

مجلة محكمة متخصصة في الكتاب وقضاياه تصدر عن دار ثقيف للنشر والتأليف أسست عام ١٤٤٠٠هـ / ١٩٨٠م

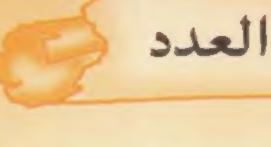
الربيعان - الجماديان ١٤٢٤هـ مايو - يونيو / يوليو - أغسطس ٢٠٠٣مر

العددان الخامس والسادس [عدد مزدوج]

المجلد الرابع والعشرون

عدد مزدوج

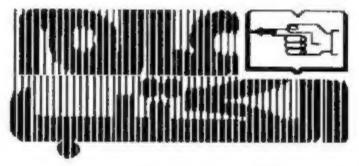
من محتويات العدد



- راجعات ابن كثير ونقده لمتون مرويات السيرة النبوية في كتابه البداية والنهاية .
- الإنترنت. الجامعية السعودية على شبكة الإنترنت.
- 🦀 توظيف تقنيات المعلومات في قطاع المكتبات.
- البيليومترية للإنتاج الفكري البيليومترية للإنتاج الفكري البيليوجرافي الكويتي في مجال المكتبات والمعلومات.
 - 🦀 مشيخة النسائي بتحقيق طلال الرِّفاعي .







المؤسسان عبدالعزيز الرفاعي عبدالرحمن المعمر

الربیعان – الجمادیان ۱٤۲۶هـ مایو – یونیو/ یولیو – أغسطس ۲۰۰۲مر العددان الحامس والسادس [عدد مزدوج]

الجلا الوابع والعشوون

المحتويات

* الدراسات

- مراجعات ابن كثير ونقده لمتون مرويات السيرة النبوية في كتابه البداية والنهاية
عبدالرحمن بن علي السنيدي عبدالرحمن بن علي السنيدي
- واقع المكتبات الجامعية السعودية على شبكة الإنترنت _ حسن عواد السريحي _ ٤٠٦ - ٢٠١
- معالجة المواد غير المطبوعة في تصنيف ديوي العشري: دراسة في المنهج
فؤاد حمد فرسوني ۲۲۲ – ۶۶۱
- توظيف تقنيات المعلومات في قطاع المكتبات : دراسة حالة لمكتبة
الأمير سلمان المركزية عبدالوهاب بن محمد أبا الخيل ٤٤٧ – ٤٧٨
الدلالات الإيحاثية في التراث أحمد رزق مصطفى السواحلي ٤٧٩ – ٢٠٥
* الببليوجرافيات
- الدراسة الببليومترية للإنتاج الفكري الببليوجرافي الكويتي في مجال المكتبات والمعلومات
القسم الثاني ع ٥٠٠ – ٥٥٣ ماود الحمود ع ٥٠٠ – ٥٥٣
* المراجعات
– مشيخة النسائي بتحقيق طلال الرُّفاعي قاسم علي سعد ١٥٥ – ٥٥٧
* دوريات صدرت حديثًا
* کتب صدرت مدیثاً*

عالم الكتب

مجلة محكّمة متخصصة في الكتاب وقصاياه، صدر العدد الأول مسها في رجب ١٤٠٠هـ/ مايو ١٩٨٠م

الناشر

دار ثقيف للنشر والتأليف

الهيئة الاستشارية للتحرير

ابو عبدالرحمن ابن عقيل الظاهري عبدالستار عبدالحق الحلوجي احسم فواد جسمال الدين عسباس صالح طاشكندي عسبدالعنزيز بسن ناصر المانع

العنوان البريدي

🖂 ۲۹۷۹۹ الرياض ۲۹۷۹۹

T : 7730573

ناسوخ : ٤٧٦٣٤٣٨

الموقع على الإنترنت www.alkutub.net الموقع على الإنكتروني info@alkutub.net

ردمند: ۱۱۹۹ - ۲۵۸ ، ۱۱۹ ، ۱۱۹ ، ۱۲۰۸ - ۱۲

مراجعات ابن كثير ونقده لمتون مرويات السيرة النبوية في كتابه البداية والنهاية

عبدالرحمن بن علي السنيدي

قسم التاريخ - كلية العلوم الاجتماعية - جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية

ملخص البحثء

يتناول البحث مراجعات ابن كثير ونقده لمتون مرويات السيرة النبوية في كتابه البداية والنهاية.

وكمقدمة بدأت الدراسة بتناول أهم ما ألف في السيرة النبوية في عصر ابن كثير بإيجاز مع التطرق إلى أبرز المؤلفين ذوي الاتجاه النقدي، تلا ذلك التعريف بابن كثير ثم نبذة عن السيرة النبوية المضمئة في كتابه البداية والنهاية ، محتوياتها وموضوعاتها العامة . ثم تناولت الدراسة موضوعها الأساسي (مراجعات ابن كثير ونقده لمتون مرويات السيرة النبوية)، ومما تم تناوله هنا طبيعة هذه المراجعات والنقود والملحوظات التي يوردها ابن كثير على المتون التي يوردها نقلاً عن مصادره، ثم مقاييس ابن كثير في نقد المتن، ومنها عرض الرواية على رواية أصح منها، واستدعاء تاريخ التشريع واستدعاء الحقائق ومعلومات التاريخ والمحاكمة العقلية المتون وأقوال شيوخه ، وأخيراً تناول البحث ما أهمل ابن كثير نقده من متون .

r äasäa

جاء ابن كثير في عصر نشط فيه التأليف في كل فن فنون الدراسات الدينية والعربية، ومن الطبيعي أن يكون التأليف في ميدان السيرة النبوية مواكباً لهذا النشاط الذي استقى مواده ونصوصه من الثروة الضخمة من الكتب والآراء والروايات التي سجلها العلماء والمحدثون والحفاظ قبل ذلك العصر،

فلقد شهد القرن الثامن الهجري في مصر والشام الملوكيتين ظهور عدة مؤلفين في مجال السيرة النبوية، أخرجوا مؤلفاتهم في هذا الفن بشكل مفرد أو ضمن مؤلف موسوعى كبير،

ومن هؤلاء المؤلفين "عبدالمؤمن بن خلف الدمياطي " (ت ٥٠٧هـ) وله كتاب: "المختصر في سيرة سيد البشر" وكتاب "أسماء المهاجرين الذين أخرجوا من ديارهم" (١)، وشيخ ابن كثير " كمال الدين بن الزملكاني (ت ٦٢٧هـ)". وله كتاب في مولد النبي ﷺ، أشار إليه ابن كثير،

وذكر أنه تضمن شيئاً في فضائل النبي ﷺ وأنه عقد فصلاً في هذا الباب فأورد فيه أشياء هسنة ونبه على فوائد جمة وفوائد مهمة وترك أشياء أخر حسنة (٢).

ومن المؤلفين كذلك ابن سيد الناس محمد بن محمد ابن سعيد الناس الأندلسي الإشبيلي ولد بالقاهرة سنة ١٧١هـ وتفقه على مذهب الشافعي، من شيوخه والده وابن دقيق العيد (ت ٢٠٧هـ)(٢) والحافظ المزي وشيخ الإسلام ابن تيمية(١).

ألف في السيرة "عيون الأثر في فنون المغازي والسير" ومن ميزات هذا الكتاب تلك الدراسة النقدية التي جات في مقدمة الكتاب عن أبرز من ألف في السير والمفازي من الرواة الإخباريين وهما أبن إسحاق والواقدي(٥) إضافة إلى شرحه للغريب من الألفاظ وذكره للفوائد والتعليق على بعض المتون (١) ومن المؤلفين الشاميين قطب الدين عبدالكريم بن عبدالنور الطبي (ت ٥٣٧هـ) وله "المورد العنب الهني في الكلام على سيرة عبدالغني"(٧) .

ومحمد بن أحمد بن عبدالهادي (ت 33٧هـ) وهو من تلاميذه شيخ الإسلام ابن تيمية والمزي والذهبي وقد ألف في السيرة جزءاً في مولد النبي ﷺ ، وجزءاً في المعجزات والكرامات(^) ،

ليس مهماً رصد ما ألف في السيرة في عصر ابن كثير بقدر ما يهمنا معرفة مدى التنوع والجدة في العرض ومقدرة أولئك المؤلفين على غربلة الروايات وتمصيصها وتجاوز صناعة الجمع والاقتباس إلى النقد والتقويم.

لقد شهدت بلاد الشام ظهور مدرسة اجتهادية تأسست على علوم الحديث والسنة وعلى صحيح المنقول وصريح المعقول مثلها الإمام المجتهد ابن تيمية (ت ٧٢٨هـ) وتلاميذه وأبرزهم الذهبي وابن القيم وابن كثير. إضافة إلى الإمام الحافظ المزي (ت ٤٤٧هـ) وغييرهم من الأئمة المجتهدين، وقد جمع رموز هذه المدرسة بين التمسك بالنصوص والعقلية النقدية ".

ومن مصنفات الذهبي وابن القيم، وكذلك ابن كثير تتجلى تأثيرات هذه المدرسة حيث يلمس الدارس العناية بغربلة الأخبار وتمحيصها ونقد متونها، فالذهبي أبو عبدالله محمد بن أحمد بن عثمان (ت ١٤٧٨هـ)، يعد من أبرز علماء عصره الذين ألفوا وكتبوا في تاريخ الإسلام بشكل عام وقد جاء ما دونه في السيرة النبوية مضمناً في كتابه الشامل «تاريخ الإسلام ووفيات المشاهير والأعلام» موزعة على جزئين الأول: (المغازي) ، والثاني (السيرة النبوية) وهو الترجمة النبوية، وقد قدم المغازي لأن من منهجيته تقديم الحوادث التي أسهم فيها صاحب الترجمة على الترجمة ذاتها(١٩) وينبه الذهبي إلى ما ينتاب بعض الأسانيد من ضعف ونكارة كقوله بعد إيراده رواية البراء في خبر سواد أبن قارب، هذا حديث منكر بالمرة، ومحمد بن تراس وزياد مجهولان لا تقبل روايتهما وأخاف أن يكون موضوعاً على مجهولان لا تقبل روايتهما وأخاف أن يكون موضوعاً على أبي بكر بن عياش ولكن أصل الحديث مشهور (١٠).

ومن نقوده الموجهة للمتن نقده لرواية عبدالرحمن بن غزوان (۱۱) بسنده إلى أبي موسى الأشعري في سفر النبي الله إلى الشام بصحبة أبي طالب، وأشياخ من قريش ولقاؤه بحيرا الراهب (۱۱) ، وهو نقد مشهور، استند إلى معايير تاريخية وعقلية وحلل الخبر تحليلاً علمياً من جميع جوانبه في أحداثه وألفاظه ودلالاته واستخدم عقله والأدلة التاريخية لي ثبت بطلانه (۱۲) ، وهي خطوات تبنئ عن تمكن الذهبي العلمي ورسوخ قدمه في ميدان نقد متون الروايات.

وفي كتبه الأخرى ناقش الذهبي العديد من الروايات في ميدان السيرة النبوية. ففي ميزان الاعتدال، رد رواية عمرو بن حكام عن شعبة بسنده إلى أبي سعيد الخدري وفيها أن ملك الروم أهدى إلى رسول الله على هدايا فكان فيها جرة زنجبيل .

قال الذهبي: هذا منكر من وجوه:

أحدهما: أنه لا يعرف أن ملك الروم أهدى شيئاً إلى رسول الله ﷺ .

وثانيهما: أن هدية الزنجبيل من الروم إلى الحجاز شيء ينكره العقل فهو نظير هدية التمر من الروم إلى المدينة النبوية (١٤).

ورد قبول من قبال: إن سلمان الفارسي صباحب
رسول الله ﷺ عُمر ثائمائة سنة يقول معقباً على هذا
القول: (ومجموع أمره وأحواله وغزوه وهمته وتصرفه وسفه
للجريد وأشياء مما تقدم تبين بأنه ليس بمعمر ولا هرم فقد
فارق وطنه وهو حدّث ولعله قدم الحجاز وله أربعون سنة أو
أقل. قلعله عاش بضعاً وسبعين وما أراه بلغ المئة) (١٠٠).

وقد نظر الذهبي إلى الموضوعات على أنها عب، كبير على السيرة، وأخذ على القاضي عياض (ت 33ههـ) مؤلف كتاب (الشفا بتعريف حقوق المصطفى) ما في كتابه من أحاديث مفتعلة واهية حيث قال عنه: (حشاه بالأحاديث المفتعلة، عمل إمام لا نقد له في الحديث ولا ذوق، والله بثيبه

على حسن قصده، وينفع بشفائه، وقد فعل، وكذا فيه من التاؤيلات البعيدة ألوان، ونبينا وينفي بمدحة التنزيل عن الأحاديث وبما تواتر من الأخيار عن الأحاد، وبالآحاد النظيفة الأسانيد عن الواهيات فلماذا يا قوم التشبع بالموضوعات فيتطرق إلينا مقال نوي الغل والحسد ولكن من لا يعلم معنور(١٦). ويرى الذهبي أن الموضوعات من الواهية لا يلتفت إليها بل تروى للتحنير منها : والأخبار الواهية لا يلتفت إليها بل تروى للتحنير منها : (فمن دلسها أو غطى تبيانها فهو جان على السنة خائن لله ورسوله، فإن كان يجهل ذلك، فقد يعذر بالجهل ولكن سلوا أهل الذكر إن كنتم لا تعلمون) (١٧).

وقد عاصر ابن كثير كذلك، ابن القيم: محمد بن أبي بكر بن أيوب الزرعي (٦٩١ - ٥١هـ).

ويعد ابن كثير من أقرائه وأصحابه يقول عنه:
(كنت من أصحب الناس له وأحب الناس إليه)(١٨)، وهذا
القول يبين أن الشيخين إنما كانا صاحبين يلازمان أمثال
ابن تيمية والمزي لكن بعض المعاصرين يرى أن ابن كثير
من تلاميذ ابن القيم(١١)، وعلى كل فثمة عناصر جمعت بين
الرجلين ثقافة ومنهجاً بالإضافة إلى التلمذة، على شيخ
الإسلام ابن تيمية وقد كان الشيخان ضمن بعثة العلماء
إلى الحج سنة ٧٣١هـ (٢٠).

ألف ابن القيم في السيرة كتابه المتميز (زاد المعاد في هدي خير العباد) ويعد موسوعة جمعت بين علوم شتى من السيرة والفقه والتوحيد واللطائف في التفسير والعديث والفقه وغير ذلك.

ويرى بعض الباحثين أنه أول كتاب ألف في فقه السيرة، تميز هذا الكتاب بالموضوعات التي طرقها والأفاق التي نقل قارئه إليها من خلال كتابه، والجوانب الجديدة التي تناولها (٢١) وقد تميز كذلك بنقده لمتون كثيرة يرويها كتاب السيرة ورواتها.

فمن ذلك رواية يونس بن بكير عن سلمة بن عبد بسوع،

أن رسول الله كتب إلى أهل نجران قبل أن ينزل عليه طس ﴿ إِنَّهُ مِن سُلَيْمَانَ وَإِنَّهُ بِسُمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيم ﴾ يعني النمل، باسم إله إبراهيم وإسحاق ويعقوب،

قال ابن القيم، ذلك غلط على غلط فإن هذه السورة مكية باتفاق وكتابه إلى نجران بعد مرجعه من تبوك (٢٢).

ورد رواية الترمذي أن رسول الله دخل مكة يوم الفتح وعبدالله بن رواحة بين يديه ينشد (خلوا بني الكفار عن سبيله ... الأبيات.

قال ابن القيم :

هذا وهم فإن ابن رواحة قتل في هذه الغزوة (مؤة) وهي قبل الفتح بأربعة أشهر(٢٢)،

ويرد ابن القيم على رواية عرض أبي سفيان على رسول الله الزواج من ابنته أم حبيبة ... رضي الله عنها، قائلاً:

إن أهل التاريخ أجمعوا على أن رسول الله على تزوج أم حبيبة قبل إسلام والدها بزمن طويل ، ويرد على من ذهب إلى أن النبي على تزوج أم حبيبة بعد الفتح فيقول هذا باطل عند من له أدنى علم بالسيرة وتواريخ ما قد كان(٢٤).

وثعة روايات أخرى حاكمها ابن القيم محاكمة نقدية كاشفاً ما فيها من تناقضات وأوهام كرواية البيهقي التي أسندها إلى محمد بن إسحاق وفيها أن رسول الله أبلغ حذيفة بالمنافقين الذين حاولوا المكر بالنبي وسعد أبي من تبوك ، وفي الخبر قال: ادع عبدالله بن أبي وسعد أبي السرح، والروايات التي ذهبت إلى القول بأن إلى اعتبار سرية الخبط وأميرها أبو عبيدة بن الجراح، إنما وقعت في رجب سنة ثمان للهجرة (٢٥).

ابن كثير والسيرة النبوية:

ليس ابن كثير فقيها مغموراً خامل الذكر ولا هو ذاك المؤرخ غير المشهور الذي تجهل مكانته ولا تعرف مؤلفاته ولا هو ممن يحيط به طوق الإهمال والنسيان، فنحن أمام عالم موسوعي جمع بين العديد من العلوم

والفنون وذاعت بعض كتبه خاصة التفسير وكتاب البداية والنهاية بين المسلمين قديماً وحديثاً. كما كتب عنه عدد من الباحثين (٢٦)، مما يجعلنا نقتصد في الترجمة لهذا العلم الموسوعي، والإمام المفسر المؤرخ.

ولد إسماعيل بن عمر بن كثير سنة سبعمائة أو بعدها بيسير، وقد عانى من اليتم منذ صغره حيث توفى والده سنة (٣٠٧هـ)، نشباً بدمشق (٣٧) وتتلمذ على يد مجموعة من علمائها من أبرزهم:

- كمال الدين ابن الزملكاني شيخ الشافعية بالشام (ت ٢٢٧هـ)(٢٨).
 - إبراهيم بن عبدالرحمن الفزاري (ت ٢٩٩هـ)(٢٩).
 - جمال الدين أبو الحجاج المزي (ت ٧٤٢هـ) (٢٠).
 - ابن تيمية تقى الدين أحمد بن عبدالمليم (ت ٧٢٨هـ)(٢١).

ورغم أن الغالب على الحياة العلمية والدراسات الدينية في بلاد الشام طابع التقليد ومحاكاة السابقين والعكوف على الشروح والمختصرات إلا أن تلك البلاد حظيت بوجود مدرسة حديثية جمعت بين الاتباع السلفي والعلم الراسخ والعقلية النقدية مثلها، الشيخ ابن تيمية والإمام المزي العالم المحدث ثم الذهبي وابن القيم وابن كثير نفسه ، فتكون رحمة الله في ظل هذه المدرسة التي أثرت على تكوينه العلمي واتجاهات البحث عنده.

لازم ابن كثير والد زوجته الحافظ المزي(٢٢) صاحب ابن تيمية والمحدث المشهور.

كما أخذ عن شيخه ابن تبعية وكانت له به خصوصية ومناضلة عنه واتباع له في كثير من أرائه (٢٣)، وفي كتابه البداية والنهاية يبعو ابن كثير معجباً بشيخه مسجلاً لكثير من مواقفه السياسية في حرب المغول وكذلك مواقفه في المسائل الدينية وخصوماته الحادة مع المخالفين (٢٤)، ويذكر ابن شهبة (٤٥٨هـ) أن ابن كثير كان يغتي برأي ابن تيمية في مسألة الطلاق وامتحن بسبب ذلك وأوذي (٢٥).

يعد ابن كثير من فقهاء المذهب الشافعي وكذلك شيخاه المزي والذهبي بخلاف صاحبه ابن القيم (كما يصفه بذلك)(٢٦).

وقد التفوا حول علامة السنة في وقته (ابن تيمية المدهب ١٦١ – ٢٦٨هـ) مما أزعج المذهبيين المتمسكين بالمذهب على حساب السنة والأثر، يتجلى ذلك في قول الشيخ عبدالوهاب السبكي (ت ٢٨٦هـ). صاحب طبقات الشافعية أن المزى والذهبي وكثيرً من أتباعهم أضر بهم ابن تيمية (٢٧).

إن الخيط الذي جمع بين ابن تيمية وابن القيم المنبليين والمزي والذهبي وابن كثير الشافعيين، ليس العامل الإقليمي، بل ارتباطهم بمدرسة الحديث والأثر التي ترى أن مصدر العقائد هو الكتاب والسئة، وهذه المدرسة هي التي منحت الذهبي وابن كثير تلك المنزلة والمكانة بين المؤلفين في السيرة والتاريخ فرأينا تميزاً نوعياً في التأليف ومعالجات نقدية للروايات والأراء.

مارس ابن كثير التدريس في الجامع الأموي بدمشق وفي المدرسة النورية وفي عدة مساجد في دمشق وتولى مشيخة دار الحديث الأشرفية كما مارس الإفتاء والخطابة (٢٨) ، هذا إلى جانب النشاط التأليفي الذي يعد الظاهرة الأهم في حياة ابن كثير، حيث ألف وجمع العديد من المسنفات ، التي يذكر بعض الباحثين أنها تربو على (٦٠) كتاباً(٢٩)، ومع كثرة مصنفاته إلا أن ما ناله من شهرة ومكانة إنما يرجع إلى كتابيه: تفسير القرآن العظيم والبداية والنهاية ، وبعد حياة حافلة بالعطاء والإنتاج توفي ابن كثير في موطنه دمشق عام (٤٧٧هـ)(٠٠).

السيرة النبوية عند ابن كثير؛

تعد السيرة النبوية من القنون الأساسية التي لا يستغني عن دراستها عالم أو فقيه، وفي نظر ابن كثير فإن الأيام النبوية مشتملة على علوم جمة وفائد مهمة لا يستغنى عنها عالم(٤١).

وما ذاك إلا لأن موضوع السيرة الجوهري هو تاريخ حياة النبي ومعرفة مراحل دعوته وجهاده، وتعاليمه وهدية ومعلوم أن الفقيه أو العالم (الديني) يتعامل مع النصوص والأحكام التشريعية التي جاء بها محمد بن عبدالله في ، ومن مهامه ووظائفه، فهم الشريعة، وشرحها للناس، وإنزال الأحكام الشرعية على الوقائع المتجددة والمتغيرة، ومن الوسائل والأدوات المعينة على ذلك فهم السيرة وواقعها التاريخي ومراحلها التي تزامنت مع نزول الأحكام والتشريعات.

فإذن لا غرابة أن يؤلف ابن كثير في السيرة النبوية، ألسيرة المطولة في البداية والنهاية والسيرة الموجزة وهي كتاب الفصول في سيرة الرسول ﷺ.

ومسألة أخرى حدت بابن كثير إلى الاهتمام بالسيرة والترسع فيها وتقصي رواياتها في كتابه الضخم (البداية والنهاية) فالمؤلف يرى في تاريخ السيرة واسطة عقد تاريخ الأمة المؤمنة التي يبدأ تاريخها منذ عهد أدم عليه السلام.

يضم كتاب ابن كثير البداية والنهاية سيرة مطولة، تضم السيرة بسياقها التاريخي المعروف ثم الشمائل والدلائل والفضائل والخصائص،

وقبل أن نبدأ في استعراض أهم عناصر هذه السيرة لا بد من الإشارة إلى أن البداية والنهاية هو عبارة عن موسوعة تاريخية شاملة تؤرخ ببدايات الخلق ثم الأنبياء ثم السيرة التي استغرقت نحواً من ستة أجزاء من الكتاب حسب طبعة مركز البحوث والدراسات العربية والإسلامية بدار هجر (٢١)، التي تضم (٢١) جزءاً بما فيها جزء الفهارس والجزءان (١٩، ٢٠) وقد خصصا (للفتن واللاحم وأشراط الساعة).

وقد جاء الكتباب ثمرة عوامل أثرت في مكوناته واتجاهه الموسوعي وطابعه العام ومنهجه التاريخي والنقدي

ومن ثلك العوامل:

سعة اطلاع مؤلفه (ابن كثير) على كثير المصادر ومنها
 دواوين السنة وكتب السير والمغازي وكتب الدلائل وكتب
 التاريخ العام.

تأثر ابن كثير بمنهج مؤرخي الإسلام الذين كتبوا في
 التاريخ العام كابن جرير وابن الأثير وابن الجوزي،

- انتماؤه إلى عصر ساد فيه النمط الموسوعي في التأليف،

إيمان ابن كثير بوحدة الأمة الإسلامية وإدراكه لأثر
 الرسالة المعدية في العركة التاريخية لهذه الأمة.

- انتماء المؤلف إلى مدرسة العديث والأثر، حيث يتضح
أثر خلفية المؤلف في الصديث وعلومه في جانب من
أقسمام الكتاب ومنها السبيرة النبوية وتاريخ الخلفاء
الراشدين، وتراجم العلماء والأثمة وأرائه في الرجال
والآراء والمذاهب.

افتتح ابن كثير، قسم السيرة في البداية والنهاية بهذا العنوان "كتاب سيرة رسول الله ي وذكر أيامه وغزواته وسراياه والوفود إليه، وشمائله وفضائله ودلائله الدالة عليه (٢٢).

فتبدأ بالنسب النبوي، وقد سرد ابن كثير مروياته ومقتبساته من مصادره المختلفة وفق نظام عرض تاريخي متدرج فانتقل من المواد ومتعلقاته إلى المبعث الذي عنون له مكذا:

(كتاب مبعث رسول الله ﷺ وذكر شيء من البشارات بذلك) (الم) ومما تناوله هنا أبواب بدأ الوحي ومجادلة المشركين لرسول الله ﷺ (الله) ، وهجرة من هاجر من أصحاب النبي ﷺ إلى الحبشة، (الم) كما تناول بدء إسلام الأنصار (٧٤) ثم الهجرة من مكة إلى الدينة (١٤) ووقائع السنة الأولى الهجرية (٤١).

وبعد ذلك انتقل إلى كتاب المغازي^(٥٠) في الأجزاء (٥، ١، ٧)، وتلا ذلك كتاب الوفود^(١٥)، ثم كتاب حجة

الوداع (٢٠) وأخيراً تناول الآيات المنذرة بوفاة النبي ﷺ (٢٠)، واحتضاره ورفاته عليه الصلاة والسلام وأعقب ذلك أبواب في في زوجات النبي ﷺ (٤٥) وخدامة وكتابه (٥٠) وأبواب في أثار النبي ﷺ وما اختص به من ثياب وسلاح (٢٠) . وهكذا سار ابن كثير في ترتيبه للموضوعات التاريخية من السيرة على نمط من سبقه كابن إسحاق والواقدي والطبري وابن الأثير، واستفاد من البيهقي في تنظيم الأبواب (٢٠)، علاوة على استفادته من مواده ونصوصه.

وفي الوقت الذي حافظ فيه على الوحدة الموضوعية لكل حادثة فإنه يُذكر بالسنة التي تندرج فيها الأحداث التي يستوقها، وذلك في الأحداث التي وقعت بعد الهجرة(٥٨).

ويعد أن استعرض الموضوعات التاريخية والجوانب الأسرية في حياة النبي ﷺ تناول ابن كثير ما سماه ب (متعلقات السيرة) وهي في مفهومه (الشمائل والدلائل والغضائل، والخصائص)(٢٠٥) ثم ساق رواياتها وأبوابها.

وقد أشار في مفتتع كتاب الشمائل إلى أن أهم المصادر المصنفة في هذه الجانب، كتاب الشمائل الترمذي (١٠٠) ، وعندما تناول الدلائل قسمها إلى دلائل معنوبة ودلائل حسية.

فأما الدلائل المعنوية فتتمثل في القرآن الكريم (١٦١)، وأخلاق النبي والمخلفة (١٦٠)، وهنا أحال إلى ما ذكره، ابن تيمية في الجواب الصحيح من أن سيرة النبي وأخلاقه وأقواله وأفعاله من آياته أي من دلائل نبوته ونقل منه ثماني صفحات حول هذا الموضوع(١٦٠).

ثم انتقل إلى دلائل النبوة الحسية وقد قسمها إلى قسمين : سماوية وأرضية ، فمن الدلائل السماوية وأعظمها انشقاق القمر فرقتين (١٤).

كذلك ذكر من أياته السمارية استسقاؤه عليه

الصلاة والسلام ربه لأمته (١٥)، ثم تناول المعجزات الأرضية سواءً ما يتعلق بالجمادات أو الحيوانات (٢٦).

ثم تناول ابن كثير ما أخبر به يُرهّ من الكائنات المستقبلة في حياته وبعده فوقعت طبق ما أخبر به سواء بسواء (١٧)، وقد أورد أولاً عاجاء من هذا القبيل في القرآن ثم انتقل إلى الأحاديث والآثار ثم تناول الأخبار بالغيوب المستقبلة مورداً أخباراً كثيرة أيضاً تندرج تحت هذا الموضوع، ثم عقد ابن كثير باباً طويلاً عنوانه المنتبيه على ذكر معجزات لرسول الله يُره مماثلة لمعجزات جماعة من الانبياء قبله أو أعلى منها خارجاً عما اختص به من المعجزات العظيمة التي لم تكن لأحد قبله منهم عليه السلام).

ويقوم هذا الكتاب على الموازنة بين معجزات الأنبياء السابقين ومعجزات محمد بي ويعكس ذلك تأثره بكتاب الدلائل النبوية كأبي نعيم الأصبهاني (١٨) وابن حامد أبو محمد عبدالله بن حامد الفقيه صاحب كتاب دلائل النبوة (١٦).

وأخيراً يختم ابن كثير سيرته بقصيدة لجمال الدين يحيى بن زكريا الصرصري (ت ٥٦هـ) في الموازنة (٧٠) بين معجزات الأنبياء والسابقين ومعجزات محمد

وفي ثنايا سيرة ابن كثير تلك ثمة مظاهر تكشف لنا عن طبيعة هذه السيرة وسماتها العامة ومن ذلك جمع الروايات من مصادر مضتلفة وتقصبي ما ورد في كل موضوع من موضوعات السيرة، وشمولية هيكل السيرة عنده وعدم اقتصاره على الموضوعات التي شكلت الهيكل الأساسى للسيرة عند كتاب السير الأوائل.

كما يظهر في سيرة ابن كثير نقد الأسانيد والمتون كأحد المظاهر الميزة لهذه السيرة (وسوف نتناول ذلك لاحقاً).

لا يقتصر التأليف في السيرة عند أبن كثير على السيرة في البداية والنهاية فهناك كتاب (القصول في

سيرة الرسول ﷺ وهو كتاب مختصر موجز قياساً إلى السيرة الواردة في البداية والنهاية، وقد صنفه لشعوره بحاجة أهل العلم لمعرفة الأيام النبوية والتواريخ الإسلامية كما يبدو أن هذه السيرة جزء من مشروع لعرض التاريخ الإسلامي بصورة موجزة، هذا ما يبدو لنا من قول ابن كثير: أن لا يجمل بأولي العلم أهمال معرفة الأيام النبوية والتواريخ الإسلامية وهي مشتملة على علوم جمة وفوائد مهمة لا يستفني عنها عالم ولا يعنر في العرو منها وقد أحببت أن أعلق تذكرة في ذلك لتكون مدخلاً إليه وأنمونجاً وعوناً له وعليه، وهي مشتملة على ذكر نسب رسول الله ﷺ، وسيرته وأعلامه وذكر أعلام الإسلام بعده إلى يومنا هذا (١٧).

- لقد طبعت هذه السيرة في القاهرة سنة ١٣٥٧هـ تحت عنوان (الفصول في اختصار سيرة الرسول) دون تحقيق، ثم طبع الكتاب محققاً على يد محمد العيد الخطراوي، ومحيي الدين مستو، بيروت، ١٣٩٩هـ، ثم توالت طبعات هذا الكتاب.

وأغرج عدد من الباحثين موضوعات الأنبياء والسيرة بما فيها الشمائل من البداية والنهاية في كتب مستقلة.

فقد عمد مصطفى عبد الواحد إلى البداية والنهاية وحقق قسم السيرة في أربعة أجزاء ويذكر أنّه اتجه إلى نشر السيرة النبوية لابن كثير، وهي ذلك القسم الذي أفرده ابن كثير لأخبار العرب في الجاهلية وسيرة النبي صلوات الله وسلامه عليه، وتاريخ دعوته حتى وفاته ، على اعتبار أن هذا القسم هو السيرة النبوية (المطولة) التي أشار إليها ابن كثير في تفسيره (۲۷).

وفي رأي (إسماعيل عبد العال) فإن هذا الكتاب المحقق ليس هو الذي أفرده ابن كثير في السيرة ، وعبارته واضحة حين قال : "أفردناه موجزاً ويسيطاً وإذا كان الموجز منهما مستقلاً عن البداية والنهاية فإن اليسيط يكون كذلك"(٧٣) .

ونميل إلى القول بأن كتاب ابن كثير المفرد في السيرة والذي من سماته الإيجاز والتبسيط كما يقول ابن كثير (١٤) هو الفصول في سيرة الرسول ولعل مما يقوي ذلك أنه ورد في بعض طبعات التفسير المحققة قول ابن كثير: (الذي أفردناه موجزاً ومقتصاً)(٥٠) والإيجاز والاقتصاص إنما ينطبقان فقط على كتاب الفصول وقد راجعت ثلاث طبعات للتفسير (١٦) إلا أنها لم تورد عبارة مطولة في وصف كتابه المفرد في السيرة وفي ثنايا كتاب البداية والنهاية وعندما يحيل ابن كثير إلى السيرة فمراده ذلك القسم من البداية والنهاية، ومن صور إحالاته إليه قوله: (كما سيأتي في بيان ذلك في السيرة) و (كما ذكرنا في السيرة ونكرنا بأسانيده في أول السيرة) و (تقدم بسطة وبيانه في أول السيرة) .

كذلك نرجح أن يكون كتاب السيرة الذي خضع للإيجاز والاقتصاص هو كتاب السيرة الوارد في البداية والنهاية المتسم بطوله وجامعيته وشدمول لجوانب السيرة كافة والمستوعب للروايات والأراء في مجال السيرة الجامع بين هيكل السيرة التاريخي وهيكلها عند كُتُاب الشمائل والدلائل،

كذلك أخرج مصطفى عبدالواحد شمائل الرسول ودلائل نبوته وفضائله وخصائصه في كتاب مستقل (٢٨)، وكذلك فعل (عبدالقادر الأرنؤوط) (٢٩)، وهناك باحثون ومحققون أخرون (٨٠) أخرجوا أقساماً من السيرة والمعجزات من البداية والنهاية وتلك المستخرجات وغيرها تتفاوت في مدى عنايتها بالأخبار والروايات التي يوردها ابن كثير وفي مدى وفائها بمتطلبات المنهج العلمي المتبع في أعمال التحقيق ومدى تمكن أوئنك المحققين من تجاوز الرحلة الأولية المطلوبة في التحقيق أي تجاوز مجرد وضع المقدمات والفهارس العامة.

مراجعات ابن کثیر ونقدہ:

يسير ابن كثير في سيرته على منهج جامعي الروايات من مختلف الموارد، أولئك الذين يروون في تصانيفهم جميع ما يروى في الباب أو الموضوع:

وعند تشخيص أصول روايات ابن كثير نجد أنها تنتمي إلى مجموعة من المصادر المتنوعة فمنها مصادر عرفت بمنهجيتها الدقيقة وتمحيصها للروايات كالصحيحين للبخاري ومسلم، وفيها مصادر لا تخلو من روايات ضعيفة وأحاديث قال بعض العلماء بوضعها كالمسند للإمام أحمد وهو من أهم مصادر ابن كثير (١٨)، وهناك مصادر من كتب الدلائل(٢٨) حملت روايات موضوعة واهية ومثلها كتب الهواتف(٢٨) وكتب الفتن (٤٨) والملاحم،

أضف إلى ذلك كتب المغازي والسير وفيها المراسيل والمنقطعات وفيها ما ورد بدون إستاد، وبين ما جمعه ابن كثير آراء وأقوال لبعض كتاب السيرة والدلائل وغيرهم، وإزاء هذه الروايات والنقول كان لا بد أن يُعنى ابن كثير بنقدها سنداً ومتناً، ومجال دراستنا تلك إنما هو نقد المتن عند ابن كثير مع أن نقد الإسناد ودراسته وهو النقد الخارجي ليس مقطوع الصلة بالنقد الداخلي (نقد المتن) فاشتراط ضبط الراوي إنما يراد به صيانة متن الحديث، والوقوف على المتن ومعرفة سادمته أو نكارته سبيل للتحقق من خبيط الراوي(٨٥) ، ويترأس رجال الأسانيد ركزوا على قضايا في شخصياتهم لها أثر على ما يروون، فتناولوا مسألة ضبط الراوي ويقطته، ورسوخ ما حفظ في ذاكرته، ونظروا إلى مجموعة من الاعتبارات الموضوعية، لا مجرد هيئة الراوي وعبادته ومن تلك الاعتبارات الضصائص الذهنية التي أشرنا إليها ومدى دقة الراوي وأهليته لحمل الرواية وكذلك اتجاهاته السياسية والفكرية، ولعل مما يعبر عن ذلك ما ورد عن الإمام مالك بن أنس وهو قوله: "لا يؤخذ العلم عن أربعة ومنهم رجل له فضل وصلاح وعجادة لا

يعبرف منا يحدث ، وروي عنه قنوله أدركت عند هذه الأساطين سبعين (وأشار إلى مسجد رسول الله) كلهم يقولون: قال رسول الله: فما أخذت عنهم شيئاً وإن أحدهم لو ائتمن على بيت مال لكان أميناً إلا أنهم لم يكونوا من أهل هذا الشائن(٨٦).

لقد أخضع أبن كثير قدراً من رواياته في أبواب السيرة للمراجعة والنظر ومن جوانب تلك المراجعات شرح وتوضيح ما يحتاج إلى توضيح والتعقيب على ما يحتاج إلى تعقيب وشرح الألفاظ الغريبة في المتن ومن ذلك على سبيل المثال ما ورد في رواية أبن إسحاق أن النبي وقال : (من يقض عني ديني ويكون خليفتي في أهلي) قال ابن كثير مفسراً وشارحاً لذلك القول: يعني إذا مت وكانه خشي إذا قام بإبلاغ الرسالة إلى مشركي العرب ان يقتلوه (٨٧).

كذلك وضبع ابن كثير معاني بعض الألفاظ الواردة في باب كيف بدأ الوحي (٨٨) وشرح غريب حديث أم معبد في صفة النبي ﷺ (٨١).

وفسر ما ذهب إليه ابن إسحاق من أن عبد المسلمين في الحديبية (٧٠٠) - مخالفاً بذلك الروايات الصحيحة - حيث أرجع ابن كثير ذلك إلى أن ابن إسحاق تبنى ذلك الرأي اعتماداً على أن عبد البدن (٧٠) وكل منها عن عشرة على اختياره، وعقب على ذلك، بالقول إنه لا يلزم أن يكون كل من حضر الحديبية قد أهدى وأنهم جميعاً كانوا محرمين (١٠).

إن مفهوم المراجعة يشمل صوراً عدة منها الشرح وتوضيح النص وتفسير اللفظ الغريب وغير ذلك من المسور، لكن أهم صور المراجعات ما يتصل بنقد مضمون المتن(٢٠) ومحتواه فهو جهد دال على عقلية الناقد وتميزه واستيعابه لعلوم كثيرة وتجاوزه لدور الناقل الذي تغيب شخصيته وراء الأسانيد والمتون حيث راجع ابن كثير متون مرويات كثيرة مبدياً ملحوظاته عليها.

ومن ذلك على سبيل المثال مراجعة رواية ابن جرير أي إسلام سعد بن أبي وقاص وفيها أن محمد بن سعد بن أبي وقاص وفيها أن محمد بن سعد بن أبي وقاص سال والده أكان أبوبكر أولكم إسلاماً؟ قال: لاء ولقد أسلم قبله أكثر من خمسين (١٩٠). وما ورد في تفسير قول عمرو بن عبسة السلمي لقد رأيتني وأنا ربع الإسلام وأنه سأل النبي والمن معك على هذا فقال: حرء وعبد، حيث فسر بعض الرواة قوله حر وعبد بأبي بكر وبلال رضي الله عنهما، وهو تفسير فيه نظر (عند ابن كثير) فقد أسلم جماعة قبل عمرو بن عبسة، كذلك راجع ابن كثير قول عمرو بن عبسة كما في الرواية (لقد رأيتني وأنا ربع الإسلام) وذكر أن المسلمين كانوا أنذاك يست سرون بإسلامهم لا يطلع على أمرهم كثيراً أحد من قراباتهم دع الأجانب، دع أهل البادية الأعراب والله أعلم (١٩٠١).

ومن الروايات التي راجعها ابن كثير وبقدها رواية ابن إسحاق في هجرة أبي موسى الأشعري (١٠٠)، وخبر المؤاخاة بين النبي وعلي بن أبي طالب (٢٠٠). والمؤاخاة بين جعفر بن أبي طالب ومعاذ بن جبل (٢٠٠)، وكون غزوة ذات الرقاع قبل الخندق عند بعض كتاب المغازي والسير (٨٠٠)، وما ورد أن النبي وأن النبي وأن النبي وأن النبي وأن النبي ألم حجة الوداع خشية أن يصد عن البيت، وأن النبي وأن النبي وأضحابه مشاةً من المدينة إلى مكة قد ربطوا أوساطهم (٢٠٠) ومشيهم خليط من الهرولة ورواية أسماء بنت عميس في رد الشمس لعلى بن أبي طالب – وراية أسماء بنت عميس في رد الشمس لعلى بن أبي طالب – وراية أسماء بنت عميس في رد الشمس

وانتقد روايات وأقوالاً أوردها بعض كُتاب المغازي والسير مثل خبر تأخر هجرة سعد بن أبي وقاص إلى المدينة عند موسى بن عقبة (۱٬۰۱۰) وخبر عروة في أنّ عثمان هو الذي زوج أم حبيبة بنت أبي سفيان من النبي الله ، وهو خبر غريب – في رأي ابن كثير – لأنّ عثمان كان قد رجع إلى مكة قبل ذلك ثم هاجر إلى المدينة وصحبته زوجته رقبة بنت محمد الله (۱۰۳).

كذلك صبحح ما ذهب إليه محمد بن إسحاق من أنّ سورة الضحى أرل السور نزولاً بعد فتور الوحي للمرة الأولى وذكر أن الصواب سورة المدثر وإنما نزلت سورة المنتى بعد فترة أخرى (١٠٢).

وصوب ابن كثير ما ذكره ابنُ إسحاق من أنّ مرقل اسم للملك عند الروم فينتكبر أنَّ اسم الملك عندهم قيصر (١٠٤) كذلك رد قول من زعم أن عمر بن الخطاب عندما أسلم كان تمام الأربعين من المسلمين حيث سبقه المهاجرون إلى الحبشة وكانوا فوق الثمانين (١٠٥) ، وصنوب وناقش آراء مجموعة من كتاب السيرة النبوية مثل ابن هشسام (ت ۲۱۸هـ)^(۱۰۷) وأبو نعسيم (ت ۴۳۰هـ) ^(۱۰۷) والبيبهقى (ت ٥٨١هـ)(١٠٨) والسبهيلي (ت ٥٨١) (١٠٩) والقاضى عياض (ت 33ههـ)(١١٠)، هذا إلى جانب عدد كبير من الرواة والمحدثين والمؤرخين وقد لقت نظره انسياق بعضهم إلى جمع الروايات دون تمييز بين صحيحها وسقيمها وخص بذلك أبا جعفر الطبري (ت ٣١٠هـ) (١١١) وابن عساكر على بن الحسن بن هبة الله (ت ٧١هـ) يقول عن الأشيرة: "العبوب من الصافظ ابن عساكر مع جلالة قدره واطلاعه على بضاعة الحديث أكثر من غيره من أبناء عصره بل ومن تقدمه كيف يورد هذا وأحاديث كثيرة من هذا النمط ثم لا يبين حالها ولا يشير إلى شيء من ذلك إشارة لا ظاهرة ولا خفية "(١١٢) .

لم تقتصر تعقيبات ابن كثير ومراجعاته على ما يرويه كتاب السيرة والمغازي وما يذكره المؤلفون والمصنفون في هذين الفنين، بل انتقد وراجع متوباً وردت في مصنفات حديثية ، ومنها تصوص وردت في البخاري ومسلم أو أحدهما، كرواية شريك بن عبدالله في الإسراء (١١٣) وما رواه مسلم من حديث المعتمر بن سليمان عن أبيه أن المسلمين – كانوا يوم هوازن (حنين) ستة آلاف، وإنما كانوا اثني عشر ألفاً (١١٤) ورواية أبي هريرة في بدء

الخلق(١١٥) والتي أخرجها مسلم(١١٦) وغيره، وهي رواية يرى بعض الأئمة أنها متلقاة عن كعب الأحبار ومما يقدح فيها أنه ليس فيها ذكر خلق السموات وفيها ذكر خلق الأرض وما فينها في سبيعة أيام وهذا خلاف ما جاء في القرآن لأن الأرض خلقت في أربعة أيام ثم خلقت السموات في يومين(١١٧) .

تأتى مراجعات ابن كثير لتون هذه الروايات وغيرها تجسيداً لمقولة (صبحة السند ليست موجبة لصبحة العديث)، يقول ابن كثير نفسه: (والحكم بالصحة أو الحسن على الإسناد لا يلزم منه الحكم بذلك على المتن إذ قد يكون شداذاً أو معللاً)(١١٨) وفي تعقيبه على أحدى الروايات يذكر أن (هذا الإستاد جيد قرى لكن فيه تكارة من جهة قول الراوي)(١١٩).

ويبدى أن مكانة المسجيحين مما جعل ابن كثير -رحمه الله – يحاول توجيه بعض المأخذ إلى بعض الروايات التي أشكلت على العلماء وهي قليلة في المسحيحين ومن ذلك متن هديث شريك بن عبدالله بن أبي نمر عن أنس في الإسراء برسول الله 鑑والعروج به.

فعند قوله:

"إِنَّه جِمَاءِه تَلاث نَفَسِ وَذَلِك قَمِيلَ أَنْ يَوْهِي إِلْيِمَهُ "، وظاهر هذأ الكلام يضالف منا عنرف من أن الإستراء يعد البعثة النبوية، قال ابن كثير معلقاً على ذلك: الجواب أن مجيئهم أول مرة، كان قبل أن يوهى إليه فكانت تلك الليلة ولم يكن فيها شيء ثم جاءته الملائكة ليلة أخرى بعدما أوحى إليه فكان الإسراء قطعاً بعد الإيحاء (١٧٠).

وفي قوله: (ثم بنا الجبار رب العزة فتدلى) يذكر أنُّ ذلك من فهم الراوي وقد أقحمه في الرواية(١٣١).

وفي قوله رواية عن النبي 滋؛ (ثم استيقظت فإذا أنا في الحجر) قال ابن كثير: إن ذلك معدود في غلطات شريك أو محمول على أن الانتقال من حال إلى حال يسمى يقظة كما سيأتي في حديث عائشة (١٢٢).

ومن ذلك أيضاً رواية ابن عياس في مسلم وفحواها أن أبا سفيان عرض على النبي ﷺ أم حبيبة بنت أبي سفيان^(١٣٢).

ومعلوم أن أبا سفيان إنما أسلم عام الفتح وقد جاء إلى المدينة قييل الفتح وهو على الشرك وهي عند النبي رهي كما إن أم حبيبة تزوجت النبي ﷺ قبل ذلك، ويعد وهاة زرجها عبيد الله بن جحش بأرض المبشة.

وهذه الرواية من الأحاديث المشهورة بالإشكال كما يقول النووي(١٢١) (ت ١٧٦هـ) ، لدرجة أن ابن حرم زعم أن عكرمة بن عمار وضعه،

قال ابن كثير: وهذا القول منه لا يتابع عليه وبعد أن أورد أقوالاً في توجيه الرواية خلص إلى أنَّ الأحسن في هذا أنه أراد أن يزوجه ابنته الأخرى عزة لما رأى في ذلك من الشرف له، واستعان بأشتها أم هبيبة كما في المنحيحين، وإنما وهم الراوي هذا بتسمية أم حبيبة (١٢٥).

مقاییس ابن کثیر فی نقد الهذن :

راجع ابن كثير متون المرويات والأقوال في موضوع السيرة أغذأ بعين الاعتبار الغطوات التي كان العلماء يقومون بها وهم ينقدون النصومن والمرويات.

ومن هذه القواعد عرض المتن على القرآن الكريم ثم على السنة المتواترة ثم على الإجماع ثم على المقل(١٢١).

إن ممارسية هذا الفن وقيراءة النصيوس واستظهارها عنوامل مكثت العلمناء الراسيفين من رد روايات وأحاديث بالنظر إلى المروى وألفاظ المديث، قال ابن بقيق العيد (ت ٢٠٧هـ): "وأهل الصديث كثيراً ما يحكمون بذلك أي بالوضع باعتبار أمور ترجع إلى المردي وألفاظ الرسول ﷺ ، وحاصله يرجع إلى أنَّه حصلت لهم لكثرة محاولة ألفاظ الرسول ﷺ فيئة نفاسية أو ملكة يعرفون بها ما يجورُ من ألفاظ الرسول 幾 وما لا يجورُ أنْ يكونْ مِنْ أَلْفَاظُهُ ۚ (١٢٧) ، ويعد ابن القيم (وهو ممن نهل

من المدرسة نفستها التي نهل منها ابن كثير) من أوائل العلماء الذين أصلوا بعض القراعد التي يمكن بواسطتها نقد مأن الحديث ^(١٢٨)،

لم يُهْمِل العلماء المسلمون إذن نقد المُثن من خلال استنضدام بعض القواعد والمقاييس والتي رصدها بعض الباحثين أمثال، مسفر غرم الله النميني في كتابه مقاييس نقد متون السنة (١٢٩)، وعصام البشير في كتابه أصول منهج النقد عند أهل العديث (١٣٠)، ومحمد طاهر الجوابي في كتابه (جهود المحدثين في نقد متن الحديث النبوي)(١٢١) لكن هذا النوع من النقد ليس كلاً مباهاً لكل طالب وليس باباً مفتوماً لكل طارق ، قال ابن القيم في إجابة على سؤل قحواه هل يمكن معرفة الحديث الموضوع دون النظر في سنده: (إنما يعلم ذلك من تضلع في منعرفة السنن المحميحة واختلطت بلحمه ودمه، وصبار له فيها ملكة، وصبار له اختصباص شديد بمعرفة السئن والأثار، ومعرفة سيرة رسول الله وهديه فيما يأمر به وينهى عنه ويخبر عنه ويدعن إليه، ويحبه ويكرهه ويشرعه للأمة، بحيث كأنه مخالط للرسول ﷺ كواحد من أصحابه)(١٣٢).

على أي حال جاء نقد ابن كثير المتن – كما سيتضبح لاحقاً – في ضبوء القواعد المضبوعة في هذا الباب، تلك القواعد التي جاءت حصيلة جهد تراكم عبر السنين والمتصنور، وفي السطور الأتينة نأتي على أبرز المعايير التي سلكها ابن كثير وهو ينقد متون مروياته في مجال السيرة النبوية.

١ – عرض الرواية على رواية أصبح منها:

شمة روايات انتقدها ابن كثير مشيراً إلى معارضتها ما هو أصبح منها كرواية ابن إسحاق في إسلام أبي طالب عم الرسبول ﷺ قبل وفاته قبال ابن كثير: بعد أن نقد الرواية من جهة الإسناد :

(عارضه ما هو أصح منه وهو ما رواه البخاري

رحمه الله ...)، ثم ساق روايته وفيها حتى قال اخر شيء كلمسهم به : على ملة عسيسداللطلب(١٣٢) ، ثم أورد روايات أخرى معارضة لمضمون رواية ابن إسحاق من الصحيحين ومسند الإمام أحمد ومسند البزار وسنن الترمذي ومغازي يونس بن بكير (١٣٤).

كذلك راجع ابن كثير رواية ابن إسحاق وفيها أن أبا موسى الأشعري ممن هاجر من مكة إلى المبشة، وما ورد في المستد عند الإمام أحمد من أن أبا موسى كان من المهاجرين إلى الصبشة من مكة وكذلك رواية أبي نعيم والبيهقي في الدلائل ، وفيها عن أبي موسى: (أمرنا رسول الله ﷺ أن تنطلق مع جمعيفير بن أبي طالب إلى أرض النجاشي) وهي مروية بإسناد مسحيح، وقارن تلك الروايات برواية البخاري ومسلم في هجرة أبي موسي الأشعري وقيها أنهم بلقهم مخرج رسول الله (وهم باليمن فضرجوا مهاجرين في بضع وخمسين رجالاً في سفينة فالقتهم سفينتهم إلى النجاشي،

ونقل ابن كشير عن البيهقي قوله : (ولعل الراوي قد وهم في قسوله أمسرنا رسسول الله أنَّ ننطلق والله أعلم)(١٢٥).

وقد رد ابن كثير روايات لابن إستماق وموسى بن عقبة، معارضناً أياها بروايات صناحبي الصنحيح مثل رواية ابن إسحاق في وقت نزول سورة (الضبحي)(١٣١)، وقول موسى بن عقبة، عن جميع من استشهد يرم أحد من الماجرين والأنصار إنهم تسعة وأربعون رجلاً.

حسيث عسقب على ذلك بقسوله: ثبت في المسديث الصحيح عند البخاري عن البراء أنهم قتلوا من المسلمين سبعين رجادٌ (١٢٧).

لا غرابة أن يستخدم ابن كثير هذا المقياس الأصبيل الذي يتجلى في مراجعة الرواية في ضوء الروايات الأخرى في الموضوع نفسه، إذ إن لهذا المنهج أثراً في كشف

مميزات المن وعيوبه والإسناد ، فالمقارنة بين الروايات سنداً ومتناً وسيلة اسبر غور الرواية (١٣٨) وتصنيفها بحسب ما يكتنفها من قوة أو ضعف ومن ثم الباسها المسمى المناسب لحالها،

٢ – استبعاء تاريخ التشريع :

بوسعنا أن نجد في سيرة ابن كثير أمثلة تدل على متابعته لتبواري التشريعات وما نزل من الأهكام، ويهمنا هنا أن نذكر أن ابن كثير بحكم ثقافته في هذا الجانب نقد بعض المتون مستخدماً معرفته بتواريخ نزول هذا الحكم أو ذاك.

فقد ناقش ابن كثير رواية ابن هشام في خبر قدوم الأعشى الشاعر على رسول الله ﷺ في سياق أحداث العهد المكي، فمما ناقشه ابن كثير فيه ما جاء في الرواية أن أهل مكة ذكروا له أنّه يحرم الخمر، ومعلوم أن تحريمها بالمدينة بعد وقعة بنى النضير.

وفي الرواية أن الأعشى خرج إلى رسول الله يريد الإسلام وقال يعدح النبي قصيدة مطلعها:

أَلُم تُغْتُمُ مِنْ عَيِنَاكَ ثَيْلَةَ أَرَمَدًا

ورِتُ كما باتُ السليم مسهدا

قال ابن هشام فلما كان قريباً من مكة اعترضه بعض المشركين من قريش فسائله عن أمره فأخبره أنه يريد رسول الله ﷺ ليُسلّم فقال له يا أبا بصير إنه يحرم الزنا فقال الأعشى. والله إن ذلك لأمر مالي فيه من أرب فقال يا أبا بصير: إنه يحرم الخمر فقال الأعشى: أما هذه فوالله أن في النفس منها لعلالات (١٢٩) ولكني منصرف فأتروى منها عامي هذا ثم أتيه فأسلم.

قال ابن كثير: هكذا أورد ابن هشام هذه القصة يقدر على أن يفرق
هنا (في سياق أحداث العهد المكي) وهو كثير المؤلخذات العاص بن الربيع حيا
الحمد بن إسحاق رحمه الله ، وهذا مما يؤاخذ به ابن إنما حرم الله المسلما
هشام رحمه الله فالخمر إنما حرمت بالمدينة بعد وقعة ست من الهجرة (١٤٠).

النضير كما سيأتي بيانه فالظاهر أن عزم الأعشى على القدوم للإسلام إنما كان بعد الهجرة وفي شعره ما يدل على ذلك، وهو قوله:

آلا أيُّهذا السائلي أينَ يَعُمَتُ قَإِنَّ لَهَا فِي أَمْلِ يَكْرِبِ مَوْعِدِا

وكان الأنسب والأليق بابن هشام أن يؤخر ذكر هذه القصة إلى ما بعد الهجرة ولا يوردها هنا والله أعلم^(١٤٠).

وعند البحث في تاريخ غزوة بني لحيان التي صلى فيها المسلمون صبلاة الخوف بعسفان وقد ساقها بعض كتاب السيرة قبل غزوة الخندق.

وهنا يستدعي ابن كثير تشريع صالاة الضوف، فيذكر أنَّ صالاة الضوف إنما شرعت بعد الخندق ولو كانت صالاة الخوف مشروعة يوم الخندق لفعلوها، وكأنَّ ابن كثير هنا يرجح ما ذكره ابن إسحاق وغيره من أهل المغازي في أن غزوة بني لحيان إنما كانت سنة ست من الهجرة لتلك القرينة التي أشرنا إليها (١٤١).

وكذلك تاريخ غزوة ذات الرقاع حيث يرى ابن إسحاق أنها في السنة الرابعة، وأن النبي الشهاملي بها معلاة الخوف(١٤٢).

ويرى الواقدي أنها في محرم سنة خمس وقد ذهب البشاري إلى أنها في سنة سبع بعد شيبر (١٤٢) وفي معرض ترجيحه لكون ذات الرقاع بعد المندق سنة خمس أشار ابن كثير إلى أن صلاة الخوف إنما شرعت بعد المندق(١٤١)،

ويستدعي ابن كثير تاريخ تشريع تحريم المسلمات على المسركين عندما يناقش قبول ابن إستحاق ، وكان رسول الله بمكة لا يُحل ولا يحرم مغلوباً على أمره وأنه لم يقدر على أن يفرق بين ابنته زينب وبين زوجها أبي العاص بن الربيع حيث يعقب ابن كثير على ذلك بالقول. إنما حرم الله المسلمات على المشركين عام الحديبية سنة من الهجرة(١٤٠).

كذلك استدعى ابن كثير تاريخ تحريم الكلام في المسلاة وتاريخ فرض الحجاب عند مناقشة لبعض الروايات (١٤١)، ورد ابن كثير رواية من روى أن ملكاً من وراء الحجاب أذن ليلة الإسراء برسول الله ﷺ، وأن هذا اللك قدم النبي ﷺ فأم بأهل السماء ومنهم آدم ونوح ، لأنه لو كان النبي سمع الأذان ليلة الإسراء لأوشك أن يأسر به بعد الهجرة في الدعوة إلى الصلاة - والله عنيه ما ورد من روايات في تشريع الأذان بعد الهجرة وقد ورد فيها أن السلمين هموا أن يتخنوا ناقوساً يقد ورد فيها أن المسلمة، كما ورد، أنهم ليضرب به للناس اجمعهم عند الصلاة، كما ورد، أنهم ليضروا في المناداة للصلاة (١٤٨).

٣ -- استدعاء المقائق والملومات التاريخية :

ثمة حقائق ومعلومات تاريخية، مشهورة مقررة عند كتاب السير والمغازي وغيرهم من المحدثين والمؤرخين يظهرها ابن الأثير مواجها به روايات وأقوال، تنطق بضد ما يفهم من تلك الحقائق وقد مر بنا رواية شريك بن عبدالله ورواية ابن عباس في عرض أبي سفيان ابنته أم حبيبة على رسول الله ﷺ.

ومن الروايات التي أنكرها ابن الأثير استناداً إلى أحوال النبي وكلم مشهورة ومعروفة تلك المرويات المنكرة التي لا تتوافق مع أحوال نبوية مقطوع بوقوعها بكيفية محددة ومن ذلك ما روي عن أبي سعيد أنه قال : حج النبي وأصحابه مشاة من المدينة إلى مكة قد ربطوا أوساطهم ومشيهم خليط من الهرولة قال ابن كثير حديث منكر ضعيف الإسناد، ثم علق على ما قاله البزار (۱۲۹): (معناه أنهم كانوا في عمرة إن ثبت المديث أمحابه مشاة).

قلت (ابن كثير) . (لم يعتمر النبي ﷺ في شيء

من عُمره ماشياً لا في الصنيبية ولا في القضاء ولا الجعرانة ولا في حجة الرداع وأحواله عليه الصلاة والسلام أشهر وأعرف من أن تضفى على الناس بل هذا الحديث منكر شاذ لا يثبت مثله)(١٥٠).

كذلك عقب ابن كثير على رواية عمرو بن شعيب عن أبيه عن جده: إنما قرن رسول الله يُنظِق في حجة الوداع خشية أن يصد عن البيت، قال ابن كثير. هذا حديث غريب سندا ومتنا، ثم انبرى يناقش متنه قائلاً: من الذي يصده عليه الصلاة والسلام وقد أظهر الله الإسلام وفتح البلا الحرام وقد نودي برصاب منى أيام الموسم الماضي أن لا يحج بعد العام مشرك ولا يطوفن بالبيت عريان، وقد كان معه عليه الصلاة والسلام في حجة الوداع قريب من أربعين ألفاً (١٩٠).

وراجع ابن كثير رواية بعض المفسرين التي مالت إلى القول بأن أبا طالب هو المقصود بقوله تعالى: ﴿ وَهُمُ مُ يَنْهُونَ عَنْهُ وَيَنَاوُنَ عَنْهُ ﴾ .

قال ابن كثير: وفيه نظر ثم اختار القول بأن المراد هم المشركين الذين ينهون الناس عن محمد، وأبو طائب لم يكن بهذه المثابة بل كان يصد الناس عن أذية رسول الله وأصمحابه بكل ما يقدر عليه من فعال ومقال ونفس ومال ولكن مع هذا لم يقدر الله له الإيمان لما له تعالى في ذلك من المكمة.

وواضع من هذا الكلام أن ابن كثير يستند في تعقيبه على الرواية المذكورة إلى حقيقة مشهورة في مصادر السيرة الأصلية فحواها أن أبا طائب كان ينود عن رسول الله ﷺ إلى جانب قرائن أخرى منها أن الخطاب قصد به جماعة من المشركين المذمومين كما جاء في نهاية الآية (۱۵۲).

وثمة روايات عقب عليها ابن كثير لمناقضتها ومخالفتها لحقائق تاريخية مشهوة في مصادر السيرة

والمغازي، كرواية مسلم في أن سعد بن عبادة هو المشير على رسول الله يوم بدر بالمضي لمواجهة قريش (١٥٢)، والصواب سعد بن معاذ ويذكر ابن كثير أن المشهور أن سعد بن عبادة رده والمريق قيل لاستنابته على المدينة وقيل لدغته حية (١٥٤).

وراجع قول أبي بكر بن أبي شيبة أن أول من كتب الوحي بين يدي رسول الله أبي بن كعب، قال ابن كثير. كأنه يعني بالمدينة وإلا فالسور المكية لم يكن أبي بن كعب حال نزولها، وقد كتبها الصحابة بمكة (١٥٠٠)،

واعتبر ما ورد في رواية المعتمر بن سليمان عن أبيه عن السميط عن أنس، من أن عدد المسلمين يوم حنين كانوا سنة ألاف، وأنهم حاصروا الطائف (٤٠) ليلة من غرائب هذه الرواية والصواب أنّ عدد المسلمين (اثنا عشر ألفاً) كما في الروايات المشهورة وأن حصار الطائف لم يصل إلى شهر بل كان دون العشرين ليلة (١٥١).

وفي كتاب دلائل النبوة في باب إخباره عليه الصلاة والسلام عن الغيوب المستقبلة عقب ابن كثير على رواية البيهةي بسنده إلى ثعلبة بن يزيد وفيها أن أصحاب على على على على الله ، أن يستخلف فقال. (أترككم كما ترككم رسول الله).

قال ابن كثير: المشهور أن علي لما طعن أوصبي إلى أبنه المسن وأمره أن يركب الجنود (١٥٧) وهو بهذا يلمح إلى بطلان تلك الرواية وتهافتها،

ووقف ابن كثير كما وقف غيره من العلماء عند الكتباب المزعوم بأن رسول الله والله والمناء على البيود الخيابرة، وهو كتاب اغتر به بعض العلماء ومنهم أبو على بن خيرون فقال بإسقاط الجزية عنهم.

يذكر ابن كثير أنه وقف على الكتاب فإذا هو مكنوب فإن فيه شهادة سعد بن معاذ وقد مات قبل خيبر وفيه

شهادة معاوية بن أبي سفيان ولم يكن أسلم يومذاك، وفيه وضع الجزية ولم تكن قد شرعت بعد(١٥٨).

وهكذا يضع ابن كثير يده على تناقضات يحملها هذا الكتاب المزعوم مع حقائق تاريخية مقررة مما يؤكد زيف الكتاب.

٤ -- الماكمة العقلية للمترن :

في أثناء مراجعته لبعض المتون والأقوال يقوم ابن كثير بمحاكمة عقلية لبعض النصوص، التي يرد في متونها ألفاظ وعبارات لا تدخل، في دائرة التصدور، وتأتي مراجعته تلك في ضوء ما اكتسبه من علوم وفي ضوء مسلمات عقلية يؤكدها الحس والمشاهدة ، وهذا لا بد من التنبيه إلى أن ما ثبت في الحديث من معجزات ونحوها لا تدخل أساساً تحت طائلة المراجعة والنظر، كما أن العقل الحالي من علوم الشرع ليس بوسعه النظر في المتون من هذه الزاوية.

وضع ابن كثير عبداً من المتون تحت دائرة المراجعة العقلية، والتساؤل الذي يغضي إلى الرد والاستبعاد، غفي فصل " ذكر أول من أسلم ثم ذكر متقدمي الإسلام من الصحابة " يقول عن الحديث المنسوب إلى علي رضوان الله عليه (أنا الصديق الأكبر صليت قبل الناس بسبع سنين) الحديث منكر بكل حال، ولا يقوله علي رضي الله عنه وكيف يمكن أن يصلي قبل الناس بسبع سنين هذا لا يتصور أصلاً(١٥٩).

ويقول ابن كالثابر تعليقاً على رواية أبي داود الطيالسي في حفر الخندق (كان الناس يحملون لبنة لبنة) حمل اللبن في حفر الخندق لا معنى له والظاهر أنّه اشتبه على الناقل(١٦٠٠).

ويراجع قول من قال: إن تأخير الصلاة يوم الخندق وقع نسياناً، فيذكر أنّه يبعد أن يقع هذا (النسيان) من جمع كبير، مع شدة حرصهم على المافظة على المبلاة،

كيف وقد روي أنهم تركوا يومئذ الظهر والعصر والمغرب عتى معلوا الجميع في وقت العشاء؟ (١٦١١)،

وحيث إن مجموعة من المسنفين في الخصائص والمعجزات انساقوا وراء الأحاديث غير المسحيحة والموضوعة ، فثمة أحاديث وروايات نشط قلم ابن كثير في تفنيدها سنداً وستناً ، وكان من وسائله النقسية للناقشة المعقلية وإثارة التساؤل حول الرواية وهذا ينطبق على رواية رد الشمس بعد مغيبها لعلي بن أبي طالب حريقة المعسية)،

وبعدما ذكر ابن كثير أن الحديث ضعيف ومنكر من جميع طرقه، قال: "ومثل هذا الحديث لا يقبل فيه خبر واحد إذا التصل سنده، لأنه من باب ما تتوفر الدواعي على نقله فلا بد من نقله بالتواتر والاستفاضة لا أقل من ذلك، ونحن لا ننكر هذا في قدرة الله تعالى"(١٦٢).

ومما أورده ابن كثير التساؤل التالي إزاء متن الرواية المتضمن أن الموجب أرد الشمس هو قوات عمالاة العمس على على - رائية - :

(أيجوز أن ترد الشعس لأبي الحسن حين فاتته عبلاة العصر ولا ترد ارسول الله 漢 ولجميع المهاجرين والأنصار وعلي فيهم حين فاتتهم صيلاة الظهر والعصر والمفسر والمفسر يوم الخندق ؟ وأيضياً مرة أخرى حين عرس رسول الله 漢 والمهاجرين والأنصار حين قفل من غزوة خيير فذكر نومهم عن صيلاة الصيح وصيلاتهم لها بعد طلوع الشيمس فلم يرد الليل على رسول الله 漢 وعلى أمنجابه - رضي الله عنهم - (١٦٢).

وفي باب ما أخير به (من الكائنات المستقبلة في عياته وبعدها فوقعت طبق ما أخبر سواءً بسواء) بقف ابن كثير مراجعاً للرواية الواردة عند أبي داود الطيالسي ومما جاء فيها رؤية النبي من المية يخطبون على

منيره فساء ذلك فنزات ﴿ إِنَّا أَعْطَيْنَاكُ الْكُوثُرَ ﴾ ونزات ﴿ إِنَّا أَعْطَيْنَاكُ الْكُوثُرَ ﴾ ونزات ﴿ إِنَّا أَنزَلْنَاكُ مَا لَيْلَةُ الْقَدْرِ * وَمَا أَذْرَاكُ مَا لَيْلَةُ الْقَدْرِ * لَيْلَةُ الْقَدْرِ * لَيْلَةُ الْقَدْرِ خَيْرٌ مَّنْ أَلُّف شَهْرٍ ﴾ وفي الرواية حمل المقصود بألف شمهر على مدة ملك بني أمية قال القاسم (١٦٤). في مدا من ألف شمهر لا يزيد يوماً ولا ينقص (١٦٥)،

وهو حديث منكر كما صدح بذلك الحافظ المزي وفي معرض نقده لمتن الرواية وضح ابن كثير أن مجموع سنوات الدولة الأموية لا يطابق ألف شهر كما يزعم الفضل بن القاسم وأشار إلى أنه يلزم مما ذكره أن تكون دولة عمر بن عبدالعزيز مذمومة وهذا لا يقوله أحد من أئمة الإسلام فإنهم مصرحون بأنه أحد الخلفاء الراشدين ونبه ابن كثير إلى أن تفضيل ليلة القدر - وهي ليلة عظيمة القدر - وهي ليلة عظيمة القدر - على دولتهم لا يلزم منه ذم تلك الدولة، فليتأمل هذا، فإنه دقيق يدل على أن الصديث في صحته نظر، لأنّه إنما سيق لذم أيامهم (١٦٦).

ويراجع ابن كثير بعض مقررات واجتهادات العلماء قبله من كتاب السيرة مدخلاً إياها دائرة المناقشة العقلية.

ومن ذلك: تعقيبه على السهيلي (ت ١٨٥هـ) ذلك أنه بعد إيراده حديث (أحد جبل يحبنا ونحبه وهو على باب من أبواب الجنة، عير يبغضنا ونبغضه وهو على باب من أبواب النا،).

قال السهيلي مقوياً لهذا الحديث وقد ثبت أنه عليه المملاة والسلام قال. (المرء مع من أحب) قال ابن كثير في (غزوة أحد) هذا من غريب صنع السهيلي فإن هذا الحديث إنما يراد به الناس ولا يسمى الجبل أمرءاً (۱۱۷).

ويرد على بعض أقوال كتاب السيرة قبله مما ينوه على اجتهادهم البيهقي عندما يقول (هذه الرواية تدل على أن قبورهم "الرسول ﷺ ومناحبيه" مسطحة لأن الصصباء لا تثبت إلا على المسطح) يعقب ابن كثير: هذا عجيب من

البيهةي رحمه الله فإنه ليس في الرواية ذكر الصحباء بالكلية وبتقدير ذلك فيمكن أن يكون مسطحاً وعليه الحصباء مغروزة بالطين ونحوه (١٦٨).

ه -- أقوال شيوخه :

مر بنا القول بإن ابن كثير ينتمي إلى مدرسة شامية عنيت بعلوم الحديث والسنة وجعلت نقد الرواية في مقدمة أولوياتها، ولذلك لا غرابة أنّ يعول ابن كثير على آراء شيوخه من أعلام هذه المدرسة في نقد بعض الروايات، خاصة العلماء الثلاثة: ابن تيمية والمزي والذهبي،

فقد أورد ابن كثير رأي ابن تيمية فيما ورد عند أبي داود وغيره أن من كتاب النبي ﷺ - كاتب اسمه (السجل) وهو رأي يذهب إلى أن الخبر موضوع وإن كان في سنن أبي داود، وقد عرض ابن كثير هذا الرأي على شيخه المزي فقال: وأنا أقوله(١٦١).

قال ابن القيم: سمعت شيخنا أبا العباس بن تيمية، بقول هذا المديث موضوع ولا يعرف لرسول الله كاتب اسمه السجل فقط، وليس في المسحابة من اسمه السجل وكتاب النبي ﷺ معروفون، لم يكن فيهم من اسمه السجل السجل

وأورد ابن كثير رأي شيخه المزي فيما أورده القاضي عباض في كتابه (الشفا) حيث ذكر أنه كان للنبي الله مار يسمى (زياد بن شهاب وأن رسول كان يبعثه ليطلب بعض الصحابة) حيث أنكر المزي ذلك إنكاراً شديداً (۱۷۱) كما عرض عليه ما أورده السهيلي من حكاية الحمار الذي كلم النبي الله وأنه من نسل سبعين حماراً كل منها ركبه نبي،

مقال الشيخ المزي – رحمه الله – فقال. (ليس له أصل ومو ضحكة)(١٧٢).

وبعد أن يناقش رواية رد الشـمس يذكـر أن ممن صرح بوضعه شيخنا الحافظ أبو الحجاج الزي والعلامة

أبو العياس ابن تيمية (١٧٢) وفي موضع آخر يقول (صرح بوضعه شيخاي الحافظان الكبيران أبو الحجاج المزي وأبو عبدالله الذهبي(١٧٤).

ما أهمل أبن كثير نقده من متون:

بذل أبن كثير جهداً ملحوظاً في جمع صروبات السيرة من مصادر شتى كما بذل جهده مماثلاً في نقد أسانيدها ومتونها ، كما مر بنا ومع ذلك لا بد من القول بإن هناك روايات ساقها ابن كثير دون مراجعة ونظر لم ينقد متونها ولم يوضح لنا رأيه فيها، مع أنه ينبه أحياناً إلى عيبوب الإسناد وأحوال رجاله، والمتأمل في المرويات التي يسوقها ابن كثير يلمس حاجتها إلى وقفات نقدية استناداً إلى حقائق تاريخية وعقلية وأسلوبية،

ومن ذلك ظاهرة الأشعار ألتي يرويها ابن إسحاق في السيرة في مرحلة ما قبل المبعث وفي مرحلة الدعوة بمكة وأبرزها قصيدة أبي طالب اللامية وقد أورد منها ما يزيد على (٩٠) بيتاً وقال عنها : هذه قصيدة عظيمة بليغة جداً لا يستطيع أن يقولها إلا من نسبت إليه وهي أفحل من المعلقات السيع وأبلغ في تأدية المعنى منها جميعاً(١٠٠١)، والذي نفهمه من هذا الكلام أن ابن كثير يؤيد نسبتها إلى أبي طالب لكنه لم يذكر قرائن أسلوبية ولغوية جلية تؤيد نسبتها إلى عصر السيرة المكية ولم يورد طرقاً أخرى لقصيدة مع أنه ذكر أن الأموي أوردها في مفازيه مطولة لكن هل رواها عن ابن إسحاق أم عن غيره (١٧٠).

وهناك أشههار يرويها ابن إسهاق عن عبدالمطلب (۱۷۷) وورقة بن نوفل (۱۷۸) وأمية بن أبي الصلت (۱۷۷) وهي في أمس الماجة إلى قراءة نقدية من جانب ابن كثير ومعلوم أن ظاهرة الأشعار في السيرة من الظواهر التي استأثرت باهتمام قدماء النقاء اللغويين كابن سلام الجمعي (ت ۲۱۳هـ). الذي يذكر أن ابن إسحاق هجن الشعر وأفسده وحمله كل غثاء — وكان من علماء

الناس بالسير فنقل الناس عنه الأشعار وكان يعتذر منها ويقول: لا علم لي بالشعر إنما أوتى به فأحمله ، وانتقد بشكل خاص الشعر القديم المحمول عن عاد وثمود وأشعار الرجال الذين لم يقولوا شعراً قط،

وفي موضع آخر يذكر أن قصيدة أبي طالب اللامية زید فیها وطوات^(۱۸۰)، ویقول: این هشام مهذب سیرة این إسماق ... بعدما أورد القصيدة اللامية لأبي طالب هذا ما صح لى من القصيدة، ويعض أهل العلم ينكر أكثرها(١٨١)، وكأن ابن مسلام وابن هشام قد فتحا بذلك بأب النقاش حول تلك القصيدة الطويلة وهو نقاش كان الأولى بكتاب السيرة المتأخرين كابن كثير الإسهام فيه، ويلحظ أن بعض الأشعار التي يوردها ابن كثير تتناقض مع وقائع تاريخية كالشعر المنسوب إلى العباس بن مرداس السلمي ﴿ وَيُقَا-في باب هواتف الجان، حيث ينقل ابن كثير عن أبي نعيم خبر العباس وصنعه ضعار، حيث يذكر أنه سمع هاتفاً من جوف الصنم ثم سمع هاتفاً وهو في إبله بطرف العقيق، وذلك بعد رجوع الناس من الأحزاب وفي القصيدة:

ووجهت وجهى نحو مكة قاصداً

آبايع نبي الأكرمين المباركا^(۱۸۲)

فكيف يذهب العباس بن مرداس إلى مكة ليبايع النبي ﷺ بعد الأحزاب كما جاء في هذا الغير المزعوم المتناقض؟

وثمة ظاهرة أخرى في كتب السيرة تأصلت قبل ابن كثير وأسبحت أساسية في كتب السيرة والدلائل وهي هواتف الجان المبشرة برسول الله وقد ألف فيها محمد بن جعفر الضرائطي (ت ٢٢٧) وابن أبي الدنيا (ت ١٨٨هـ)(١٨٣) وقد ورد عند ابن كثير أخبار أسطورية في هذا الباب، كرواية الخرائطي عن شيخه عبدالله بن محمد البلوي في قصة جارية دوس وغلامها اللذين أخيرا بخروج

مع صنع لهم(١٨٤) وهي أخبار أسطورية يرويها وضناعون أمثال عبدالله البلوي وعمارة بن زيد (١٨٥) وهبر تنبؤ الكاهن سطيح لأربعة من قريش منهم هاشم بن عبدمناف بما يكون بعدهم وقد تنبأ بضروج فتي يدعو إلى الرشد ومن يلى بعده من الخلفاء (١٨٦) في عبارات مسجوعة متكلفة يظهر فيها أثر الوضع وعنصد الخيال، وأسلوب الأسطورة والحكاية الخرافية،

والحق أنَّ ابن كشير نبه إلى ما يلابس بعض الروايات من ضبعف أو وضبع ونكارة لكن يبندو أن الواع بالغريب واحتذاء الأخرين ومضامين بعض الأخبار المحتوية على فأن وملاهم قادمة، وطبيعية الاتجأه الجمعي الذي من أبرز مظاهره حشد أكبر قدر من الروايات ولوجاء ذلك على حساب التجويد المنهجي وتطبيق المعايير المعتبرة في الصناعة المديثية كل هذه عوامل جرت ابن كثير إلى سياق بعض الأخبار الأسطورية وتضمينها كتابه فهو يقول بعد ذكره لإحدى حكايات سطيح : "هذا أثر غريب كتبناه لغرابته وما تضمن من الملاهم"(١٨٧)، ويقول في غبر قدوم هامة بن هيم حقيد إبليس المزعوم وهو خبرٌ موضوع(١٨٨) " حديث غريب جداً بل منكر أو موضوع لكن مخرجه عزيز أحببنا أن نورده كما أورده (يعنى البيهقي)(١٨٨).

ويقول عن حديث مخاطبة الحمار للنبي 鐵 أنكره غير واحد من أئمة المقاظ الكبار ثم يسوق المديث(١٩٠٠) وهو خير موضوع نبه إلى نكارته في موضوع سابق عند المديث عن أفراس النبي ﷺ ومراكيبه (١٩١١).

كذلك ساق ابن كثير روايات هي بأمس الحاجة إلى نقد متونها ... ففي موضوع المواد يورد ما رواه ابن إستصاق عن المرأة التي تعرضت لعبدالله والد النبي ﷺ . كذلك يأتى برواية مشابهة عن تعرض أمرأة أخرى من خثعم لعبدالله والد النبي 義 الله النبي عكايات نسجها خير الأنبياء ومنع خبر السماء، وخبر ثلاثة نفر من قريش ... وضناعون ثم إنها منكرة سنداً ومثناً ومن يقترأ رواياتها

المختلفة يدرك مدى الاختلاف والاضطراب في سوقها ومثل ذلك الاضطراب والاختلاف ينبغي أن يطرح من دراسات السيرة الجادة(١٩٢).

وفي المولد النبوي ذاته أورد ابن كثير (حديثاً غريباً مطولاً) ومما جاء فيه أنه لما حمل برسول الله بين ، نطقت كل دابة كانت لقريش تلك الليلة: قد حمل برسول الله ورب الكعبة ومما جاء فيه أن الله فتح لمولده أبواب السماء وجناته في حديث طويل (۱۹۹۱) أورده ابن كثير على ما فيه في نهاية سيرته معللاً ذلك بقوله (ليكون الضنام نظير الافتتاح) فيهل جاء اختفاء المقاييس النقدية لمسالح اعتبارات تتعلق بمسألة التناسب بين القصول والأبواب والرغبة في التماثل بين الافتتاح والختام؟

وثمة أخبار أخرى كان مطلوباً تفعيل قواعد النقد الحديثي إزاءها وتجاوز صناعة النقل والجمع لتكون سيرة ابن كثير معبرة عن قواعد المنهج النقدي المشار إليه بشكل دقيق وصارم.

إن تلك الأخبار يدفع بها الرواة والنقلة بغية شد انتباه العامة بهذه المواد القصيصية الأسطورية وهو اتجاه فاسد، يؤدي إلى إفراغ السيرة النبوية من دلالاتها وقد نبه غير واحد من أئمة المسلمين إلى خطورة تلك الموضوعات، يذكر البيهقي أنّ الاعتماد على الأثار الصحيحة، وتمييز الصحيح من غيره مما يقطع الطريق على أهل البدع أن بجدوا مغمزاً فيما يعتمد عليه أهل السنة (١٩٥٠) كما مر بنا

تساؤل الذهبي عندما يقول فلماذا يا قوم نتشيع بالموضوعات فيتطرق إلينا مقال ثوي الغل والحسد ولكن من لا يعلم معذور؟ كما يذكر أن النبي ﷺ غنى بمدحه التنزيل والأحاديث المتواترة والأحاد النظيفة (١٩٠١) وابن كثير نفسه يذكر أن هناك أخباراً في موضوع وفاة النبي ﷺ فيها نكارة وغرابة شديدة ولا سيما ما يورده القصاص المتأخرون وغيرهم فكثير منها موضوع لا مصالة وفي الأحاديث الصحيحة والحسنة المروية في الكتب المشهورة غنية عن الأكاذب، وما لا يعرف سنده (١٩٧٠).

الخانهة :

تناول البحث مراجعات ابن كثير ونقده لتون مرويات السيرة النبوية من خلال استقراء ودراسة سيرته المضمنة في كتاب البداية والنهاية ،

وقد اتضع لنا أنَّ ابن كثير راجع مترناً كثيرة في مجال السيرة النبوية أخذاً بعين الاعتبار الخطوات التي كان العلماء يقومون بها وهم ينقدون النصوص والمرويات، ومما برز عند أبن كثير من معايير في باب نقد المتن استدعاء تاريخ التشريعات وزمن نزول الأحكام والمحاكمة العقلية للمتون.

ومع أن البحث أبرز حقيقة وجود جهد لابن كثير في نقد المتون، إلا أنه ساق بعض الأضبار والروايات التي تساهل المؤلفون قبله في إيرادها ونقلها دون أن ينقد متنها وأن يرجع معطياتها،

الهوامش

ا - صلاح الدين المنجد: معجم ما ألف عن رسبول الله ﷺ. بيسروت، دار الكتاب الجديد، ط١، ٢-١٤٤هـ، من ١٤٢.

٢ - البداية والنهاية، تصفيق عبدالله
 التركي بالتحاون مع مؤسسة

البحدوث والدراسسات العبربية والإسلامية بدار هجر، القاهرة، ط١، ١٤٢٠هـ، ج١، ص ٢٠٨، ٣ – ابن كثير: المصدر السابق، ج١٨،

۱ – ابن کتیر: المعدر السابق، ج۱۸، ص ۲۷۲ – ۲۷۳.

٤ – الصفدي : صلاح الدين خليل بن

أبيك (ت ٧٦٤هـ): أعيان العصر وأعوان النصر ، تحقيق، علي أبو زيد، بمــــشق : دار الفكر، ط١، ١٤١٨هـ، ٥/٣٥٢. ٥ - ج١٠، من ٨ - ٣٢.

٦ – انظر على سجيل الثال، ١٩١/١،

.Y.0/Y.T.Y.199

- ٧ المنجد: معجم ما ألف عن رسول الله،
 ص ١٢٨، وعبدالعني هو عبدالغني
 ابن عبدالواحد الجماعيلي، الإمام
 الحافظ (ت ١٠٠هـ)، الذهبي: سير
 أعلام النبلاء، ج٢١، ص٢٤٤، ٨٤٤.
- ٨ ابن رجب زين الدين بن رجب الحنبلي (ت ٩٩٥هـ) الذيل على طبحة عات الجنابلة، بيسروت، دار المعرفة، ج٢، هي ٤٣٨.
- ٩ محمد محمود حمدان، مقدمة تحقيق المغازي من تاريخ الإسلام للحافظ الذهبي، القاهرة، دار الكتاب العسربي، ط١، ٥٠٤١هـ ص٥٧، عبدالسلام تدمري، مقدمة تحقيق (السيرة النبوية) من تاريخ الإسلام، بيروت، ١٤٠٧هـ، ٢٩٨٥.
- ١٠ تاريخ الإسلام (السيرة النبوية)
 تحقيق، عبدالسلام تدمري، ص٢٠٦.
- ۱۱- عبدالرحمن بن غزوان، أبو نوح حَدَّث عنه أحمد له مناكير، توفي سنة (۲۰۷هـ) ببهداد، الذهبي: ميزان الاعتدال في نقد الرجال، تحقيق على البجاوي، بيروت، دار طعرفة، ج۲، من ۸۱ه.
- ۲ تاريخ الإسالام ، السيرة النبوية،
 تحقيق عمر عبدالسلام تدمري،
 بيروت، ۱٤۰۷هـ، ص ۵۷.
- ١٣- بشسار عبواد مسعبروف: الذهبي ومنهجه في كتابه وتاريح الإسلام، القاهرة، مطبعة عيسى البابي الطبي، ط١، القاهرة، ص٥٥-١٥٥.

- . YOE/T -1E
- ۵۱-- سبير أعالام النبالاء، ج١، تصقيق شعيب الأرنؤوط، بيرون، ١٤١٤هـ، ص ٥٥٥.
- ١٦- سير أعلام النبلاء، ج١٠، تحقيق شعيب الأرنؤوط ومحمد نعيم عرقسوسي، مر٢١٦، بيروت، ١٤١٧هـ.
 ١٧- سير أعلام النبلاءج٨، تحقيق
- ۱۷ سير أعالام النبالاهجا، تصفيق شعيب الأرنزوط ونذير حصدان، بيروت، ۱٤۱۷هـ، ص ۵۲۰.
- ۱۸- البداية والنهاية، ص١٨، ص٢٢٥،
 ويلاحظ أنه (ابن كثير) ومنفه في
 الترجمة له بـ (مناحبنا الإمام).
- ۱۹ بكر عسيستالله أبو زيد: ابن قسيم الجوزية حسياته وآثارة، عر١٠٨، وانظر الندوي، الإسام ابن كشيسر سيرته ومؤلفاته ومنهجه في كتابة التاريخ، دمشق، دار بن كثير، ط١،
- ٢٠- ابن كثير: البداية والنهاية، م١٥٥٠،
- ۲۱- فاروق همادة : مصادر السيرة النبوية وتقويمها، الدار البيضاء،دار الثقافة، ط١، ١٠٨هـ، ص١٠٨.
- ٢٢ زاد المعاد، في هدي شير العباد تحقيق شعيب الأرنزوط وعبدالقادر الأرنؤوط، ١٤٢/٣.
 - ٢٢- زاد المعاد، ٢/٥٨٦.
 - ۲۶- زاد المعاد، ۱۱۰/۱.
 - ٢٥- اللصين نفسه، ٢٨-٢٩.
- ٢٦- ومنهم: إسماعيل سالم عبد العال. ابن كثير ومنهجه في التفسير، القاهرة ... ط٤، ١٩٨٤م، ص٣٩ -

- ۸۶، مسعود الرحمن خان النبوي الإمام ابن كثير سيرته ومؤلفاته ومنهجه في كتابة التاريخ، ص١٣٠ ٨٢، مصطفى عبد الواحد: مقدمة تحقيق السيرة النبوية لابن كثير، بيروت، دار المعرفة ١٣٩٦هـ، ١٣٩٦هـ، ١٢٧٨.
- ٧٧ البداية والنهاية، ٨٠/٤٤، ابن حجر، أحمد بن علي العسقائني، الدرر الكامنة في أعليان المائة الثامنة، تحقيق محمد سيد جاد الحق، القاهرة، دار الكتب الحديثة، عدر ٢٩٩/١ ٤٠٠.
- ٢٨ ابن كثير: البداية والنهاية ٢٠٨/٩.
 ٢٩ ابن كثير: البداية والنهاية ٨/٣١٦.
- ٢٠- ابن كثير: المصدر نفسه، ١٩٨٨/٢٤
 وشحس الدين الداوردي: طبقبات المسدرين، بيسروت، دار الكتب العلمية، ط١، ٣٠٤/هـ، ١٩٢/١.
- ٣١- ابن حسبم سر : الدرر الكامنة٤٠٠-٣٩٩/١
- ٣٢- ابن حدجر العسمة الاني الدرر
 الكامنة في أعدان المائة الشامنة،
 ١/٩٩/١ ٤٠٠، ابن كثير: البداية
 والنهاية ١/٨/١٨.
- ۳۲ أبو بكر بن شنه بنة (۸۵۱هـ).
 طبقات الشافعية ، بيروت ، مؤسسة الرسالة ، ۸-۱٤هـ، ۲۳۸/۲.
- ٢٤- البداية والنهاية، ١٨/٢٦، ٢٢/١٥،
 ٣٥، ع٦، ٥٩، مثلاً.
- ٥٣- ابن شهبة طبقات الشافعية٢٣٨/٢.

٣٦- البداية والنهاية ١٨/٢٢٥ .

٣٧ طبقات الشافعية الكبرى، تحقيق عبدالفتاح الطو ومحمود محمد الطناحي، القصاهرة، ١٣٨٥هـ،
 ١٠٠/١٠.

٢٩- إسماعيل سالم عبد العال: ابن
 كثير ومنهجه في التفسير، ص١٢٢٠.
 ٤- ابن حجر: احمد بن علي العسقلاني

الدرر الكامنة في أعيان المانة الثامنة؛ تصفيق محمد سيد جاد الحق، القافرة، جـ١، ص ٣٩٩ – ٤٠٠.

١٤- الفصول في سيرة الرسول ﴿ * الفصول في سيرة الرسول ﴿ * قَدِينَ محمد المصوراوي ومحيي الدين مستو، دار الكلم الطيب، ط٩، ١٤٢٠هـ. ص ٧٩.

١٤٦ وهذه الطبعة هي التي سرف نعتمد
عليها في دراستنا هذه وقد حققها،
عبدائله بن عبدالمحسن التركي،
بالتحاون مع محركز البحوث
والدراسات العربية والإسلامية بدار
هجر، القاهرة ط١، ١٧٤٨هم، وفي
تقدير الباحث فإن هذه الطبعة قد
عنيت بالكتاب خاصة قسم السيرة
تحقيقاً وتخريجاً بشكل لم يتوفر في
سابقاتها، ومن طبعات الكتاب
بالقاهرة، ١٤٢٨هم، في (١٤) جزءاً
بالقاهرة، ١٣٤٨هم، في (١٤) جزءاً

المعرفة بتحقيق، عبد الرحمن اللادقي ومعدد غازي بيضون، ط۱، ۱۶۱۲هـ، وطبعة المكتبة العصرية، بتحقيق عبد المميد هنداوي، ط۱، ۱۲۶۱هـ، للمحزيد انظر: طبعات كتاب البداية والنهاية في مقدمة

تحقيق البداية والنهاية بدار هجرء

73- 7/ TOT .

من ۲۲ – ۲۹.

13- 7\0P3.

. 0/2-20

. 170/8-67

. YY1/£ -£Y

. ££Y/£ -£A

. 01./2-29

. 0/0 -0.

. 477 /V -01 . 1.8/V -07

. 71/A -oT

. Y.1/9 -08

. TY1 . T. 1/A -00

. TT1//A -07

٥٧-البيهقي: دلائل النبوة ٢/٦٥، ابن كثير، البداية والنهاية ٢/٢٦٦، مثالًا.

٨٥-انظر مثلاً: ٦/٥٤٥.

Po- A/376.

. TAO/A -1.

15- A/PTO .

. 084/A-TY

75- A/P30 - VOO.

35-1/400.

في بيسروت ... ومنها طبعة دار ٥٢– ٨/٩٨٥ .

, 7.E/A-77

. NEE/4-TV

الأصبهاني، فصل ذكر موازنة الأبيانية؛ لأبي نصيم الأصبهاني، فصل ذكر موازنة الأنبياء في فضائلهم بفضائل نبينا ومقابلة ما أوتوا من الآيات، ج٢، من ٨٧٥، وابن كشير: البحاية والنهاية (باب التنبيه على ذكر معجزات لرسول الله على ذكر لعجزات جماعة من الأنبياء قبله) للعجزات جماعة من الأنبياء قبله)

74- يصفه ابن كثير بأنه كتاب جليل حافل مشتمل على فوائد نفيسة اقتبس منه ابن كثير في أبواب الدلائل في عدة مواضع منها على سبيل المثال، 4/٠١، 7٠٩، ٢٢٨، ٣٢٨، ٣٢٨،

. ٤١١/٩ -٧٠

٧١– القسمسول في مسيسرة الرسسول، من٧٩– ٨٠.

٧٢ مقدمة تحقيق السيرة النبوية لابن
 كثير، من ١٧ – ١٧.

٧٣- ابن كثير ومنهجه في التفسير، مر٧٥.

٤٢- تفسير القرآن العظيم، القاهرة،
 دار الحديث، ١٤١٥هـ، ج٣، ص-٤٦.

ه۷- تفسير القرآن العظيم، تحقيق. سامي محمد السلامة، الرياش: دار طبية، ۱۲۲۰هـ، ۲۹۸/۲،

٧٦- بالإضافة إلى الطبعتين المشار إليها في الهامشين السابقتين، طبعة بتحقيق محمد أنس الذن، بيروت،

۱۲۲۱هـ، مــؤسنسنة الرسيالة، ص۱۰۵۳.

٧٧- ٦/٨٢٢، ٩/٢٢٦، ٥٨٦، ٥٠٤.

(٧٨– طبع في القاهرة ١٩٦٧م،

٧٩- طبع في الرياض نشرته مكتبة العبيكان، ط١، ١٤٢٢هـ.

٨٠- من هؤلاء: كنعان: محمد بن أحمد السيرة النبوية والمعجزات والمغازي النبوية، بيروت، مؤسسة المعارف، النبوية، الهالاوي، مصحصد عبدالمريز: معجزات النبي الحافظ ابن كالماليس، القاهرة، ١٩٤٩هـ، عبدالشافي: أحمد: السيرة النبوية، بيروت، دار الكتب العلمية (دنت)، هذا بالإضافة إلى مستخرجات أخرى من كتاب البداية والنهاية.

٨١- انظر: مصطفي عبد الواحد، مقدمة تحقيق السيرة النبوية، ٢١/١.

۸۲- من أبرزها دلائل النبوة للبيهقي،
انظر ۲۰۱۳، ۲۰۱۱ مشالاً، وانظر
كذلك فهارس البداية والنهاية، ص
۷۲۷ - ۷۲۷ - ۱۲۶۶ ،

٨٣ مثل كتاب هواتف الجان، لأبي بكر الخــراثطي، البــداية والنهـاية ٥٧٠/٣

٨٥- ومنها كنسابه نعيم بن حساد الضزاعي: العتن والملاحم (١٧٢/٩،
 ١٨٤، ٢١٠).

٥٨ - عصام البشير- أصول منهج النقد
 عند أهل الحديث، مؤسسة الريان،
 بيروت، ط٢، - ١٤١٢هـ، ص ٨٩.

٨٦- الخطيب البغدادي (ت ٤٦٢هـ):
 الكفاية في علم الرواية، بيروت، دار
 الكناب العاربي، ١٤٠٥هـ،
 من١٩١-١٩٢.

. 1.Y/E -AY

. 19 .15 .17/8 - 1

. £60 - ££7/A -A4

-٩- ابن هشام: سيبرة النبي 鐵 ٢٥٦/٢.

٩١- ابن كثير: البداية والنهاية ١/٤٢٤.

٩٢- المتن هو غاية ما ينتهي إليه السند من الكارم وهو النص المروي ، راجع السيوطي: جالال الدين السيوطي (ت ٩١١هـ): تدريب السيوطي (ت ٩١١هـ): تدريب الزاوي في شرح تقريب النواوي تعقيق: عزت علي عطية وموسى محمد علي، القاهرة، دار الكتب الحديث، (د ، ت) ١/٤٤،

٩٣- قال ابن كثير عنه منكراً إسناداً ومتناً ٧٢/٤.

. A. . V9/E-9E

. 1VE - 1VY/E -90

. 677/8-97

. 07. 2009/E-9V

. 00V/0 -9A

. EY - - E19/V -99

. ov. - oli/A -1..

. 277 - 271/2 -1-1

. 180/7-1.4

١٩٢/٤ - ١٩٤٢، وهنا لا بد من الإشارة
 إلى أن ابن كثير أخطأ عندما ذكر
 أن بطليم وس علمٌ على من يملك
 الهند (٤٩١/١).

. 144/8-1.0

1.1-174471.

. TT9 - TTA/9 -1.V

* 111/1-1·Y

. YYY/0-1.9

. YAY/A -11.

. 177/ -111

Y/- A/107.

۱۹۲- ٤/ه وشريك بن عبدالله بن أبي نمر تابعي مستوق قسال ابن مبعين . لا بأس به، ووهاه ابن حزم لأجل حديثه في الإسبراء ، الذهبي ميزان الاعتدال، ۲۹/۲ - ۲۷۰.

۱۱۶ - ۱۱۶ ، راجع مسسلم، الجامع الصحيح، المكتبة الإسلامية، تركيا (د، ت) ، ۲۲۲/۲، حديث رقم (۲۰۵۹) وهناك رواية أخسرى عن مسلم تناقض رواية المعتمر بن سليمان عن أبيه عن السميط عن أنس وفيها أنهم كانوا عشرة الأف ومعهم الطلقاء، مسلم، الجامع المعجيع ۲/۲۲۷، كتاب الزكاة،

. 77/1-110

۱۱۱ – منسلم الجنامع المستدين. ۲۱٤۹/۱، كتاب صفات المنافقين رقم الديث (۲۷۸۹).

۱۱۷- ۳۲/۱ ، وراجع ابن تیـمـیــة مجموع الفتاری ۱۸/۸، ۱۹.

۱۱۸ – الباعث الحثيث في اختصار علوم الحديث ، الرياض ، دار الهدى (د، ت)، ص۱۷،

. YYZ/Y -119

الصحيح، كتاب الإيمان، باب الإسراء ٢٧٥/٤ ، انظر مسلم: الصحيح، كتاب الإيمان، باب الإسراء ١٨١/٨ ، قال الخطابي (ت: ١٨٨٨هـ): ليس في هذا الكتاب (صحيح البخاري) حديث أشنع ظاهراً ولا أشنع معذاقاً من هذا الغصل يعني عبارة (ثم دنا الجبار رب العزة فتدلى) فإنه يقتضي تحديد المسافة بين أحد المذكورين وبين الأخر وتمييز مكان كل واحد منهما هذا إلى ما في التدلي من التشبيه والتمثيل بالشيء الذي له تعلق من فوق إلى أسفل، ابن حجر المسبقلاني فتح الباري بشرح ممحيح البخاري، ٤٨٣/٨٣ .

. YYA/E -1Y1

١٢٢- ومما جاء فيه: (فرجعت مهموماً فلم أستفق إلا بقرن الثمالب، وهذا هو موضع الدلالة) ابن كثير، البداية والنهاية، ٤/٢٨٢،

۱۲۲ – مسلم: الجسامع المستصيح، ۱۹۵۶/۶ كتاب فضائل المسحابة، باب من فضائل أبي سفيان.

۱۷۶ – شرح النووي على صحيح مسلم، بيروت، دار الفكر، ۱۳/۱۲، ۱۶.

. 189 / 7. - 140

١٢٦- القطيب البقدادي: الكفاية في علم للرواية، ص ١٧٠، عنشمان

موافي: منهج النقد التاريخي الإستسالامي والمنهج الأوربي، الإسكندرية ، ١٩٨٤م، ص٤٧-٩٥. ١٧٧- الاقتراح في بيان الاصطلاح، تمقيق عامر حسن صبري، بيروت: دار البشائر، ط١، ١٤١٧هـ، مر٨٢٧.

۱۲۸- انظر: نقد المنقول واللحك المعيز بين المردود والمقبول، تحقيق:حسن مسمعاهي سنويدان، بينزوت، دار القادري، ط۱، ۱۲۸۱، وهذا الكتاب لابن القيم هو المشهور بالمنار المنيف في المسميح والضعيف، انظر بكر أبو زيد: ابن القيم حياته وأثاره، الرياض، مكتبة المسارف، ط٢،

۲۷۱- ۱۱، ۱۹۵۶ ، من ۱۱۷ ، ۱۲۶ ، ۱۸۲۰ ، ۱۹۵۰ ، ۲۰۲۰ ، ۲۲۲

۱۳۰–نشرته مؤسسة الريان، بيروت، ط۲، ۱۲۱۲هـ، ص ۸۰.

۱۳۱ – نشبرته مىسىسات ھېدالكريم، تونس، ھى3-63 – 863.

۱۳۲ – نقد المنقبول والمحك المعيسز بين المربود والمقيسول، تحققيق هسسن السماحي سويدان، من ۱۲،

. Y.1/E -17Y

. T11 . T1 . /E -1TE

. 177 - 171 . 178 - 170

. 21/2-1171

. ££0/0-1TV

١٣٨ – العمري: مصمد علي قاسم. دراسات في منهج النقد عند

المصديثين، الأردن : دار النفائس، ١٤٢٠ هـ، من ٢٠٠

۱۳۹- العَلَلُ: الشربة الثانية أو الشرب بعد الشرب تباعاً، الفيروزأبادي:
مجد الدين محمد بن يعقوب (ت
۱۸۸هم): القاموس المحيط، بيروت،
مؤسسة الرسالة، ط٢، ١٤٠٧هـ،

١٤٠ ابن كـ شـيـر. البـداية والنهـاية
 ٢٥٢/٤ – ٢٥٢/٤

131-0/700-400.

۱٤٧— ابن هشام: سيرة النبي 雅一 ۲۱٤/۳.

١٤٢ - المغازي، ٢/ ١٥٠ .

331-01.50.

. Y-7/0-180

١٤٦ – القنصبول في سنيارة الرسول – ﷺ –، من ١٨٢ ،

۱٤۷ - ابن کشیس، البدایة والنهایة،
 ۱۵۷۹/۶

۱۵۸ - انظر: إبراهيم العلي: مسميح السيرة النبرية، ص۱۵۰، ابن مجر، فتح الباري، ج۲، ص ۷۷، ۸۷.

١٤٩- البيزار: إستماق بن عبيدالله الكوفي له المسند (ت ٣٠٧هـ)، ابن كثير ، البداية والنهاية، ٨١٣/١٤.

. ET - E11/V-10.

. EV4/V-101

701-3/317 - 017 .

۱۵۳- الجامع الصحيح، كتاب الجهاد والسير، باب غروة بدر، حديث (۱۷۷۹)، ۱٤۰٤-

. YYV/0 -10£

. TTY/A-100

. 11 - 1. N-107

. Y-V/4-10V

۱۵۸- ۱/۹۵۳ - ۳۵۱ ، راجع أيضاً. ابن القيم: نقد المنقول، ص-۹-۲۲.

. 77/6-104

. 0TA/E-17.

. 02/7-171

. 079/A-17Y

. oV./A-17Y

178- القاسم بن الفضيل المداني روى
عنه ابن مهدي وأبو داود الطيالسي
مات سنة ١٦٧هـ صيدوق وثقة ابن
مهدي والقطان وأحمد وابن معين،
ابن حجر: تهذيب التهذيب ٨/-٣٣٠،
الذهبي: ميزان الاعتدال ٣٧٧/٢.

. YV1/4 -170

محيح إسناده الحاكم في مستبركه وقال الذهبي في تلخيص المستدرك وقال الذهبي في تلخيص المستدرك (المطبوع بهامشه) روى عن يوسف، نوح بن قيس وما علمت أن أحداً أبو داود والتبوكي وما أدري آفته من أين؟ المستدرك، ١٧١/٢، ويقول الألباني في ضعيف سنن الترمذي عن هذا الحديث: ضعيف الإسناد مضطرب، ومتنه منكر، ضعيف سنن الترمذي الإسلامي، طا، ١٩١١هم/ ١٩٩١م، الإسلامي، طا، ١٤١١هم/ ١٩٩١م، ص٦٤، ح (٢٦٢).

۱۹۷- ه/۲۲۸ وعير: جبل يشرف على المدينة من الجنوب وهو حدد حدم المدينة من الجنوب (محمد محمد محمد مثراب: المعالم الأثيرة في السنة والسيرة، دمشق: دار القلم، ملاء الادراب على المدار العلم، ملاء المدار العلم، ملى المدار العلم العلم

. No E/A - NA

. TE./A-179

١٧٠ انظر: عبدالرحمن الفرايوائي.
 شيخ الإسلام ابن تيمية وجهوده في
 الحسيث وعلومه، الرياض : دار
 العاصمة، ط١، ١٤١٦هـ، ٢/١٥٠ .

. YAY/A -1V1

سيرة الرسول في سيرة الرسول 纖 ، من ٢٥٩ .

. OAE/A-1VT

. TTV/4 -1VE

أبي طالب تلك الصفحات (١٣٥–١٤٢). ١٧٧- ورد في الحديث الصحيح عن ابن عمر، من أبيات قصيدة أبي طالب بيتٌ واحدٌ هو قوله:

٥٧١- ١٤٣/٤ وقد استغرقت قصيدة

وأبيش يستسقى الغُمامُ برجهه ثمالُ اليتامي عصمةً ثلاَّرامل

البخاري : الجامع المنحيع ، كتاب الاستسقاء، ١٥/٢.

. YA7/Y -1VV

AY/- 7/- 43 - 173 .

. Y47 . YAO/T -1V4

-۱۸- طبقات الشهراء ، بيروت ، دار الكتب العلمسيسة، ط٢، ٨-١٤هـ، مر١٣، ٥٠.

۱۸۱ – ابن هشام: سيرة النبي ﷺ ، ۲۹۸/۱

. 0AT/T -1AY

۱۸۲– انظر: المنجد : معجم ما ألف عن رسول الله 鐵 ، من ٦١.

. av4 . avv - ava/Y -\A£

ه۱۸– الذهبي: مــيـــزان الاعــــــــدال. ۲/۲۹۱، ۲/۷۷.

 $\Gamma NI - T \setminus oI\Gamma - IT\Gamma$.

. TY - Y - 1AV

۱۸۸ - این الهوزي: المرضوعات، تحقیق ترفیق صحدان، بیروت، ۱۵۱۵ هـ، ۱۶۹/۱ میزان الاعتدال ۱۶۹/۱ - ۱۸۹/۱ الشـــوکـاني: الفوائد المجموعة، ص ۱۲۵.

۱۸۹ - ج۷، من ۲۷۲.

. YAY/A -141

۱۹۲ – این کثیر: ۲/۲۹۰.

١٩٧ - أكرم العُمري. السيرة النبوية المحصيحة ، المدينة : مكتبة العلوم والحكم ، ١٤١٧هـ ، ١/٥٥.

. E1 - E - A/4 -14E

١٩٥- دلائل النبيوة وسنصرفية أحبوال صناحب الشريعة ٧٤/١.

۱۹۲ - سير أعلام النبلاء، ج٢، ص٢٧٣. ۱۹۷ -- البداية والنهاية، ج٨، ص ٧٨

واقع المكتبات الجامعية السعودية على شبكة الإنترنت

حسن عواد السريحي قسم المكتبات والمعلومات – كلية الأداب جامعة الملك عبدالعزيز – جدة

المستخلص ،

تقوم هذه الدراسة الدراسة على تقييم المواقع التي أنشاتها المكتبات الجامعية السعودية على شبكة الإنترنت من الجانبين الفني التقني والمهني الخدمي . وتعتمد الدراسة على معايير محددة وواضحة في التقييم الذي تقوم به . ولعل وجود مواقع تخص سبعاً من الجامعات السعودية الثماني مع توفير روابط لانشطة عمادة شؤون المكتبات وخدماتها كان مدعاة إلى تقييم هذه التجارب في هذه المرحلة الأولى من عمر تجربة الاستفادة من الإنترنت في المجال الاكاديمي عموماً وضدمات المكتبات والمعلومات على وجه الخصوص. وتأمل الدراسة ومن خلال مراجعتها الإنتاج الفكري وإبراز جانبها التطبيقي في أن تساهم في تطوير هذه المواقع وتلافي الجوانب السلبية التي لاحظتها الدراسة بشكل واضح . ولعل تقييم هذه المصنحات في هذه المرحلة من عمر استخدام هذه التقنية المديثة وتطويرها في الملكة العربية السعودية قد بين اتجاهات المكتبات والفروق بينها في استخدام هذه المواقع وتطويرها لأغراض تخدم رواد المكتبات ومواقعها وتقيس الإمكنات التي تتيحها لهم بمعايير مهمية واضحة. ولعل النتيجة الأبرز هي تفاوت مستويات الإفادة من الإنترنت وتفاوت مستويات صفحات المكتبات مجال الدراسة بشكل كبير وهو ما يفسره غياب بعض الجامعات وعمادات شؤون المكتبات وسوء مواقع أخرى وتقرد ثلاثة فقط بمستويات مقبولة جداً هذا الفياب غير المفسر، والمفهوم البعض، خاصة وأن الإنترنت كاداة معلوماتية هي في قلب العمل المعلوماتي والخدماتي الانترنت كاداة معلوماتية هي في قلب العمل المعلوماتي والخدماتي الانترنت، من جهة أخرى تنادي الدراسة بتطوير مواقع المكتبات بشكل مهني صحيح ومتابعة تحديثه وتطويره بشكل دائم مما يعني إنشاء أقسام داخل المكتبات لإدارة مواقعها على الشبكة وتعيين مديرين للمواقع ممن يعني إنشاء أقسام داخل المكتبات لإدارة مواقعها على الشبكة وتعيين مديرين للمواقع ممنا يعلي إنشاء أقسام داخل المكتبات لإدارة مواقعها على الشبكة وتعيين مديرين للمواقع ممنا عملكون الفهم والتأهل المهني المامة الماماة ماماً .

~ موشيوع الدراسة :

دخلت الإسترات والتقنيات المرتبطة بها إلى عالم المكتبات كأداة ومصدر معلومات مهم ولتستفيد من الإمكانات التي توفرها هذه الأداة ومحتوياتها من مواقع وصعمات تزخر بالمعلومات التي لا يمكن الوقوف عند حدودها.

والمكتبات فكرت في دخول عالم الإنترنت بعد بروز هذه الشبكة وتوسعها فطورت مواقع تضصها وصفحت تعبر عنها وتقدم خدماتها من خلالها فتتواصل

مع روادها في كل الأوقات وعن بعد وتتبيح الكثير من المصادر والقنوات الببليوجرافية بشكل إلكتروني كامل وتفاعلي Interactive في أحيان كثيرة.

والمكتبات الجامعية في العالم كانت ضمن الكوكبة الأولى من المكتبات التي تدخل عالم الويب وخدمات الإنترنت وذلك يغرض التأكيد على أهدافها الرئيسة في المشاركة وتوزيع المعلومات وتقديم الخدمات والوصول المستغيبين والرواد على الدوام، ولهذا كان استخدام

الحاسب الآلي منذ البداية والشبكات عموماً قيما بعد ، والإنترنت على وجه الخصوص أخيراً،

هذا التطور في عبالم المكتبات بقيضل تطورات الإنترنت المتلاحقة حمل معه تغييرات كثيرة في المهام وأسماليب تقمديم الخمدسات والإجمراءات والنظم والإدارة والمؤهلات المطلوبة في العماملين في هذه المكتميمات مما انعكس أيضنأ بالتأكيد على مدارس المكتبات والمعلومات حتى لو كان ذلك متأخراً قليلاً عند البعض، فقبل ظهور الإنترنت بشكل شعبي في منتصف التسعينات أو حتى قبل ظهور أول شكل لها في بدايات التسعينات نبه شينبورن Shinebourne (1989) بأن برامج تعليم المكتبات التقليدية لا تقلوم بتناهيل وتعليم المتنظمة مسمدين تحليل وتصدعهم النظم(١). أما ميرلي تايلور (Taylor (1995) فقد أكبت على أهمية تعليم مهارات التنظيم في المكتبات ، ولكنها بينت أن تدريس مفاهيم تساعد على تبنى التقنية الحديثة قد يكون غائباً من مثل هذه البرامج(٢) ، وفي المقابل هناك مدارس تفاعلت وطورت من مستوياتها ويراسجها والمواد التي تقدمها إما بشكل متسارع أو متوازن، وتوضيح دراسة لجاكسونسكى Jagodzinski وأخسرون (١٩٩٧م) أن خلفيتهم التعليمية كانت تنطلق من توازن مهم بين النظم والمستويات التي تمثلها الفهارس المباشرة OPAC والأبوات المرجعية التقليدية ، وبين تلك البيشة المفتوصة للويب، والتي لا تعترف بحدود للاختيارات (٢) .

كل هذه التطورات ساهمت في تغيير بيئة المكتبة واهتماماتها ورسعت أفقها ومجال تعارنها وتعاملها مع الأخرين في مجالات التطوير والتدريب والصيانة والإدارة. إن مجيء الإنترنت لعالم المكتبات دفع بالمكتبات لتكوين لجان متخصصة أو تغيير هياكلها التنظيمية لتشمل قسما لإدارة الموقع وتقديم الخدمات وتوفير الدعم اللازم، حتى أن أمين المراجع أو أخصائي الخدمات أصبح يخطط ويشارك

في تنفيذ برامج إرشاد وتوجيه ودعم معلوماتي والرد على الاستفسارات عبر صوقع المكتبة ، وهذا يعني أن مدير الموقع يمكن أن يحمل شهادة في تخصيص المكتبات والمعلومات وتدريباً أو تأهيلاً في الحاسبات وبرمجيات الإنترنت، بل أنه قد يكون خبيراً في تقنيات الإنترنت المتنوعة مثل Html أو Xmi أو الجافا وغيرها.

هذه التطورات في عالم تقنيات المعلومات وخدماتها وبيئتها ونظمها والعاملين فيها ساهمت وتساهم في ملاحقة المكتبات للتطورات المتلاحقة وتعقد احتياجات المستفيدين من المعلومات في أشكال وأزمان وأنواع مرغوبة ومحددة بشكل يتسم بالاختصار والمباشرة، فالمستفيد يريد أن يصل للمعلومة التي يريدها وليس مصدرها ومن المكان الذي يتواجد به غير مضطر إلى التنقل والذهاب لمقر المكتبة جسدياً ولتوجيه سؤال مباشر للاختصاصي المسؤول، هو يريد الوصول للمكتبة ومحتوياتها من مصادر وأدوات بالشكل الإلكتروني، بل هو يريد ممارسة البحث عن بعد والدخول لقواعد البيانات من كل مكان واستشارة الدوريات بنصوصها الكاملة إضافة للحصول على إجابات الدوريات بنصوصها الكاملة إضافة للحصول على إجابات

كل هذه الاستياجات وهذه التطلعات وما يزيد على ذلك أمكن تقديمه عير نظم تفاعلية Interactive من خلال مواقع على شبكة الإنترنت أصبحت تميز المكتبات بعضها عن بعض وأمكن الحكم على نشاط المكتبات وخدماتها من خلالها، فهذه المواقع توفر خدمات الإرشاد والتوجيه والربط بكل منا قد يحتاجه المستفيد، كما تقدم المعلومة المكاملة وترد على استفساراته على مدار الساعة وبشكل جناب وسهل. ولذلك كله يمكن التغريق بين المكتبات ونشاطها عبر تقوق مواقعها الإلكترونية على شبكة الإنترنت أو الواجهة الأخرى المهمة للمكتبة والمساوية المبنى نفسه أو يزيد عليه نظراً لكثافة الزيارات الإلكترونية

للموقع والتي قد تفوق الزيارات المقابلة للمبنى،

والمكتبات الجامعية السعودية لا تختلف عن مثيلاتها في العالم من حيث الرغبة في تطوير مستويات الخدمة والتفاعل الذي تقدمه للمستفيدين ، ولذلك لجأت هي أيضاً إلى استثمار شبكة الإنترنت بطرق متفاوتة تحاول هذه الدراسة تقييم هذا التفاعل وهذه المواقع من النواحي العلوماتية والخدماتية المقدمة إضافة للمعايير الفنية الخاصة بالتصميم والاستخدام وذلك بغرض تكوين صورة متعددة الأطراف عن هذه المواقع.

- قروش الدراسة:

تقوم الدراسة الصالية على فرضيتين اثنتين ثم صياغتهما كالآتى

- عناك ضعف في الديئة المعلوماتية والضعماتية
 لمواقع المكتبات الجامعية السعودية الثماني
 الرئيسية على شبكة الإنترنت.
- هناك ضبعف في البنية الفنية والتقنية لمواقع
 المكتبات الجامعات السعودية الثماني الرئيسية
 على شبكة الإنترنت.

– أهداف الدراسة:

تهدف الدراسة الحائية بشكل عام إلى المساهمة في طرق موضوع حديث وحيوي يتعلق بشكل من أشكال التطبيقات التقنية في المكتبات ويتناول تصميم وينية المواقع الخاصة بالمكتبات الجامعية السعودية والخدمات المقدمة عبرها لكافة الرواد ، كما أن هناك أهدافاً أخرى فرعية يمكن تلخيصها في الآتي.

- ايضاح النبة الأساسية لكل موقع من مواقع المكتبات
 الجامعية السعودية الثماني الرئيسية والخدمات التي
 يقدمها وحداثتها.
- ٢ إيضاح أهم المأخذ التي يمكن ملاحظتها على مواقع
 المكتبات الجامعية السعودية الثماني الرئيسية

والتومنية بأخذها في عين الاعتبار عند التطوير.

٣ - المقاضلة بين مواقع المكتبات الجامعية السعودية
 الثماني الرئيسية وتبيان ما تقدمه كل مكتبة جامعية
 منها لروادها.

أهمية الدراسة:

تنبع أهمية مثل هذه الدراسة من حيوية وهدائة الموضوع وأهميته بالنسبة لحركة المكتبات الجامعية وتطورها، فأدوات المعلومات الرئيسة تدفع بالإنترنت لتكون في مقدمتها ومن الضروري استغلالها في خدمات المكتبات والمعلومات بشكل أساسى،

ولأن المكتبات الجامعية هي مكتبات تدعم البحث العلمي والعملية التعليمية وأفراد المجتمع، فإنها تحتاج في هذا العصر لمواقع ديناميكية حركية تفاعلية غنية بالمسادر الكاملة أو الروابط لها وتقدم للمستفيدين أشكالاً من الخدمات الإرشادية والبحثية تتجاوز المراحل السابقة، واذلك كله فتقييم هذه المواقع بشكل دوري عبر دراسات علمية موضعية سيساهم في الرقي بمستوياتها ويبرز المأخذ عليها لتلافيها وتعديل أوضاعها.

نقطة أخرى مهمة يرى الباحث أهميتها وهي أن تبيان النشاط الذي توليه كل جامعة سعودية من الجامعات الحكومية الثماني الرئيسية سيوضح شكلاً من أشكال الاعتمام بقطاع المكتبات والتقنية في كل جامعة وقد يردم الفجوة في الإمكانات المادية والبشرية بينها ويقلصها. كما أنه دعم معرفي لما ومملت إليه هذه الجامعات خاصة في ظل التوجه نحو تبني أفكار الجامعة الإلكترونية .

حدود الدراسة ومجالها :

تلتزم الدراسة الحالية بحدود موضوعية ذات صلة بمواقع المكتبات الجامعية السعودية على شبكة الإنترنت. وهو ما يمثل الإطار الجغرافي أيضاً وهي الملكة العربية السعودية. أما الإطار الزمني فهو مرتبط بزمن جمع

المعلومات وإجراء الدراسة وهو بشهري فبراير ومارس من العام ۲۰۰۲م.

أما الصدود اللغوية فيلا وجنود لها لأن اللغة المستخدمة في المواقع أياً كانت سيتم عرضها.

مصطلحات الدراسة:

رأس المبقمة Header :

قمة الصفحة وتشمل معلومات وصفية تقوم بأغراض تعريفية وتوفير روابط مهمة.

ذيل المنقمة Footer :

تذييل الصفحة وتشمل معلومات ومعفية تقوم بأغراض تعريفية وتوفير روابط مهمة.

: Home-Page منقمة البداية

منفعة مدخل لمجموعة من صفحات على الشبكة وللنفات تنفص موقعاً ما موفعا يقصد بها الصفحة الرئيسة للمكتبة.

البراسات السابقة :

يتم التعرض في هذا الجزء من الدراسة لنماذج مهمة من الدراسات السابقة ذات العلاقة بموضوع البحث في اللغتين العربية والإنجليزية،

ففي دراسة عربية هدفت إلى التعرف إلى المواقع المتصلة بتخصيص المكتبات والمعلومات المتاحة على شبكة الإنترنت واقتراح خطة لتصنيف هذه المواقع ، قدم هشام عزمي (1) باستخدام الدليل (ياهو) والبحث عبر خمس كلمات دالة ورقة تدل على هذه المزاقع والتفريق بين العام منها والخاص واستخدام المواقع الدليلية لهذا الغرض، وقد قدم عزمي تصنيفاً مقترحاً بتسع فئات بعد المصر الموضوعي للعناصر وتم حصر المواقع بناءً على ذلك وتبيان معدلات التكرار للفئات التسم في التصنيف المقترح موزعة على المواقع العامة التي قام بدراستها، وبناءً على هذه التكرارات التي اعتمدها الباحث اتضح له أن المكتبات

ومراكز المعلومات جاءت في المرتبة الثانية وهكذا استمر العمل في هذه الورقة بالنسبة لباقي النقاط أيضاً،

وهذه الدراسة على ما يمكن أن يؤخذ على المنهجية التي استخدمتها والدليل الموضوعي الذي اعتمدت عليه البحث فقط ، إلا أن تركيزها على الإنترنت والمواقع التي تخص المكتبات والمعلومات دفع بمراجعتها هنا على الرغم من عدم تقييمها لهذه المواقع ومحتوياتها.

دراسة عربية أخرى مختلفة في تفطيتها هي تلك التي قدمتها حسناء محمد محجوب^(a) ويتم إيرادها للتمثيل فقط على بعض الدراسات التي تناولت تحليل بعض المواقع العربية ذات الصلة بالعمل المعلوماتي، فقد قامت محجوب بدراسة تحليلية لمواقع اثني عشر ناشراً عربياً على شبكة الإنترنت وذلك بغرض الضروج برؤية جيدة لنموذج جيد لخدمات الناشرين العرب وهو في مجمله هدف الدراسة الحسالية وهو الوصيول إلى تحسين أوضياع المواقع الإلكترونية للمكتبات الجامعية السعودية بما يتلاءم وطبيعة الإلكترونية تقوم بها معلوماتياً وخدمياً.

وقد قامت حسناء محجوب بتقييم المواقع بناءً على مجموعة من المعايير وهي:

١ - بناء الموقع وتصميمه،

٢ -- محترى الموقع ومجاله.

٣ – القدرة على العمل،

وفي داخل هذه النقاط الثالات الرئيسة طرحت الباحثة مجموعة من الأسئلة تشترك فيها معها الدراسة الحالية كنقاط مهمة عند تقييم أي موقع، ولعل منهجية الدراسة والأسئلة المطروحة هي ما يربطها بالدراسة الحالية بشكل واضح.

دراسة نظرية قدمها مدود اسطفان هاشم حول منهجية ومقاييس تقييم المواقع على شبكة الإنترنت أبرزت مجموعة من المعايير المتنوعة لتقييم هذه المواقع بشكل عام

ومختصر (۱) ولعل العرض ومجموعة الأسئلة التي طرحها هاشم في عرضه النظري تساهم في طرح موضوع تقييم المواقع في العموم هو ما أفاد الدراسة الصالية في بدايات التأصيل الفكري لها ووضع أطر المنهجية ومعايير التقييم، فدراسة هاشم ليست دراسة تطبيقية ولكنها تشترك مع الدراسة الصالية في اهتمامها بالمواقع ونقاط تقييمها وهذا أيضاً ما أوردته هبة إسماعيل في دراستها النظرية والمفتصرة لمعايير تقييم مواقع الأطفال على شبكة الإنترنت وفيها حددت معايير التقييم بأربع نقاط تتعلق بالمسؤولية والهدف ، المضمون ، التصميم والإخراج الفني ، الإتاحة والاستخدام، وأوردت مجموعة من الأسئلة على كل نقطة (۱).

في دراسة مهمة للدراسة الحالية قدم سيد سجاد أحمد (^) تحليلاً لمواقع ست مكتبات جامعية في الخليج العربي وهي جامعة البحرين وجامعة الكويت وجامعة قطر وجامعة السلطان قابوس وجامعة الملك فهد للبترول والمعادن وأخيراً جامعة الإمارات، وقد قام بدراسة مواقع هذه المكتبات على شبكة الإنترنت من خلال خمس نقاط أساسية في التصميم وهي الخلفيات وبدايات الصمفحات ونهاياتها وطول الصفحات ونهاياتها وطول الصفحات ، وأخيراً عدد الخطوات التي تأخذ الباحث إلى المكتبة من الصفحة الرئيسية للمكتبة نفسها.

ولعل محاولة سجاد أحمد ، على الرغم من اعتمادها على معايير خمسة مباشرة ولا تحتمل التوسع والتفصيل ، تعتبر دراسة مهمة وذلك لتركيزها على نواحي تصميم المواقع والأفضلية خلال ذلك، وتعتبر هذه الدراسة أكثر الدراسات ارتباطاً بالدراسة الحالية من الناحية للنهجية والموضوعية.

دراسة أخرى قام بها سيد سجاد أحمد تناولت مسح الفدمات المقدمة عير الإنترنت في سبع مكتبات جامعية خليجية للمستفيدين^(۱) ، ويدرجة أكثر تخصيصاً نظرت الدراسة في الخدمات المقدمة مثل استخدام

الفهارس الآلية عبر الإنترنت ، توفير محركات بحث وغيرها من الخدمات عبر موقع المكتبة على شبكة الإنترنت، والمكتبات التي تم اختيارها للدراسة تتبع جامعة الخليج وجامعة الملك فهد للبترول والمعادن ، وجامعة الكويت ، وجامعة السلطان قابوس ، وجامعة قطر ، وجامعة الإمارات ، وجامعة البحرين،

وهذه الدراسة التي تعتبر امتداداً لدراسة سجاد أحمد السابقة جمعت معلوماتها عبر تحليل استبانة ثم إرسال نسخة واحدة لكل مكتبة جامعية للرد عليها وتبيان الخدمات المقدمة عبر صفحات هذه المكتبات الجامعية على الإنترنت، وقد جاء التحليل بشكل وصفي سهل ومباشر في طرح الإجابات على الأسئلة المباشرة التي طرحت والتي بينت أن كل المكتبات تقدم شكلاً من أشكال الخدمات المبنية على الويب مثل الفهارس الألية ومحركات البحث واستمارات الخدمات في شكل من الأشكال، كما تبين أن المكتبات تحرص على توفير برامج خدمات إرشاد وتوجيه للرواد بشكل متواصل، ومع تركيز هذه الدراسة على الخيمات ، إلا أن كونها تدرس مواقع لمكتبات خليجية ، الدراسة الحالية.

وفي دراسة مختلفة في شكلها ومتصلة بالدراسة الصالية من جانب واحد ، قدمت ماري تايلور Taylor دراسة مسحية للأدوار والوظائف التي يقوم بها مديرو المواقع Webmasters في المكتبات المنتمية لجمعية المكتبات المنتمية لجمعية المكتبات البحثية ما يقوم به المسؤولون عن تطوير ومتابعة صيانة وتحديث مواقع الويب المخاصة بالمكتبات الجامعية بشكل خاص أو تلك التي تنتمي لجمعية المكتبات البحثية عموماً يشكل جانباً مهماً من جوانب تطور المواقع. فالمعلومات التي تم جمعها تتعلق بالتأهيل المهني الخاص بمديري المواقع ، والمسؤوليات

والمهام التي يقومون بها ، ومدى الرضا أو عدم الرضا الذي يشعرون به تجاه ما يقومون به ، ورأيهم بلجان المواقع والدور الذي يلعبه أخصائيو المكتبات في تطوير الموقع الخاص بالمكتبة.

ولعل نتائج هذه الدراسة تهم المهنيين أخصائيي المكتبات والمعلومات والمسؤولين عن تعليم المكتبات والمعلومات بالدرجة نفسها ؛ فإدارة المواقع يمكن أن يتحملها مهنيون متخصصون في المكتبات والمعلومات مع تأهيل تقني في تطوير الويب. وهو الأفضل من وجهة نظر الباحثة ويوافقها البحث الحالي في ذلك، شيء آخر وهو ضمرورة الاهتمام من قبل إدارة المكتبات بالعمل نصو تطوير أعمال الويب ومشاركة الجميع فيها، أخيراً فإن الدراسة تدعو مدارس المكتبات والمعلومات التنبه إلى تضريج نوعية من المهنين الذين يمكنهم العمل في مثل هذه المشاريع بكل ارتياح.

ولأن جانباً كبيراً من نجاح المواقع المساهدة بالتجامعات أو المكتبات والمواقع بشكل عام يتعلق بالشكل العام للموقع وجماليته وسهولة استخدامه والتوزيع المنطقي المريح للمحتويات والألوان والروابط ، فإن دراسات كثيرة تناولت التصميم بشكل عام مثل الدراسات التي قام بها كل من دوماس Dumas مثل الدراسات التي قام بها التصميم بمساعدة المستفيدين للوصول لما يريدون من معلومات التصميم بمساعدة المستفيدين للوصول لما يريدون من معلومات بشكل مسريع ، وتوليز Tullis (١٢) وجاليتز العلومات والرسوم والنصوص والألوان يسهل حركة العين وتقبل والرسوم والنصوص والألوان يسهل حركة العين وتقبل أيضاً ما أكده توفتي Tufte بعنما أكد بأن جودة أيضاً ما أكده توفتي Tufte الماهومات المستخدمة وكفاءتها لها علاقة بالتأكيد بالشكل الذي يتم فيه تقديم هذه المعلومات أو الصفحات وتصميمها في الموقع .

هذه الإشارات والدراسات العامة تجاوزتها بعض الدراسات الأخرى إلى مسار متخصص فتناولت تصميم مسفحات عرض البيانات الببليوجرافية وشكل هذه العروض والإهمال الذي لازمها لفترة ومن ثم تحسين ذلك إيمانا بأهمية صفحة العروض لإيمنال المعلومات المستفيدين بالقدر نفسه الذي تحمله المعلومات نفسها، ومن هذه الدراسات تلك المقارنة بين صفحات الفهارس المباشرة والفهارس عبر الويب والتزامها بالمعايير الصحيحة وهي ما قام به جون شيري الويب والتزامها بالمعايير الصحيحة وهي ما قام به جون شيري (Cherry والداسات هيلدرث والداسات الأخرى تمثلها دراسات هيلدرث المارين (Raitt وريت Raitt وغيرهم (٢١).

رويرت أستروف Astroff استخدم منهجاً نوعياً Qualitative وقنام بدراسية وتحليل التنصيصيم الخناص بمراقع مئة وتسعة من الكتبات الأكاديمية الأمريكية والكندية على شبكة الإنترنت(١٧). وقد جاء اختيار هذه المواقع بناء على معيار واحد وهو كونها تعود للكتبات جامعية أو مكتبات كليات في الولايات المتحدة الأمريكية أو كندا وأعضاء في جمعية المكتبات البحثية ARL وقد حاول أستروف ومن خلال براسته لتصميم الموقع فقط التعرف إلى خصائص المعتوى والنصوص التي تقابل المستفيدين وذلك باستشدام نظرية لقياس المشوى تمرف بـ Gener Analysis وذلك من منطلق أن قبياس تنظيم وتصمميم المعلوميات وعرش التصنوص والمواد على منتقحيات ألويب الضاصبة بالمكتبات يؤثر على درجة قبول الرواد الموقع والمطوميات التي يتوقعونها والمسار الذي يتواصطون معه خاصة في هذه المنظومة من المواقع غير المحددة في العموم والتي لا تلتزم معياراً واضحاً للعرض والمحتوى ويمكن تتبعه أو رؤيته في جميع المواقع كما هو الحال مثلاً مع نظم الفهارس الآلية والمعيارية المتبعة فيهاء ومع هذا فقد اتضح للدراسة أن هناك اتفاقاً على شكل المواقع وعناصرها وطرق التصفح وأهم المحتويات، وإضافة لذلك

لاحظت الدراسة نمواً متزايداً نحو احتواء المواقع الأنشطة والمنتديات المقامة في هذه الجامعات إضافة للأخبار وأهم الأحداث والمحاضرات، ومن أبرز النتائج التي توصلت لها دراسة أسستسروف أن ٢٦, ٢٦٪ من المواقع الضاصسة بالمجامعات والكليات توفر رابطاً واضحاً للمكتبة سهل الرؤية والاستخدام للوصول لصفحات المكتبة نفسها وهو ما يعني أن حسوالي ٣٨, ٣٨٪ من المواقع يمثل فيها الوصول لموقع المواقع يمثل فيها الوصول لوقع المامعة أو المحمول لموقع المامعة أو المحمول لموقع المامعة أو الكلية نفسها. وهذا يتصل بالنتيجة الرئيسية لدراسة أستروف والتي تقول بأن ٢٤٪ من المامعات الأعضاء في جمعية المكتبات البحثية علم المجامعات الأعضاء في بالنسبة للاهتمام بالمكتبة وربطها بالزوار،

وروبرتا أستروفا Astroffa هنا تؤكد على أنه على الرغم من عدم وجود معايير ثابتة ، فإن تصميم صفحات الويب الضامعة بالجامعات تدور حول اتجاهات عامة واضعة ومن ذلك ربط الجهات والضدمات المقدمة في تلك الجامعات ومنها المكتبة (١٨٠). ومع هذا فإن بعض صفحات الجامعات لا توفر ربطاً مباشراً إلى موقع المكتبة على شبكة الإنترنت مما يعنى صدمة لتوقعات المستفيدين.

وفي دراسة بريطانية تمت في ٢٤ أكتوبر من العام ١٩٩٧ م، أمكن التعرف إلى أبرز الخصائص الغنية لـ ١٩٤٧ همفصة ريب تخص المكتبات الجامعية ومكتبات الكليات البريطانية ، على وجه خاص (١٩) . وقد تمت الدراسة باستخدام برنامج معروف باسم Web Watch robot لحمم البيانات المحددة بنجاح في الموعد المحدد للدراسة من ١٥٨ موقعاً من المواقع التي دخلت في نطاق الدراسة. وهذه الدراسة المهمة لفرق العمل في إدارة وتطوير المواقع الخاصة بالمكتبات حاولت معرفة النقاط الغنية المؤثرة في

استخدام المواقع ومن ذلك الخلفية المستخدمة ويرامج تطوير الموقع ، والروابط المتوفرة ، ونظم الخادم أو البرامج المستخدمة مثل النيتسكيب والويندوز وبرجات استخدام الصور ، وعناصر الملفات ، وأحجامها والواصفات المتاحة. وقد أبرز التقرير الخاص بالدراسة التوزيع النسبي لكل عنصر من عناصر التقييم وذلك بحسب المواقع وخصائصها، ولعل أهمية هذه الدراسة للبحث المالي كونها تتناول مجموعة من المكتبات من خلال دراسة بعض الخصائص الفنية لمواقعها على شبكة الإنترنت.

وفي دراسة حالة تخص موقع مكتبات جامعة بغلوا بالولايات المتحدة الأمريكية ، قام كل من باتيلسون Battleson وبوث Booth ووينتـــروب Weintrop ووينتــروب Booth بمراجعة المفاهيم الأساسية ذات الصلة باختبار استخدام مواقع المكتبات الأكاديمية (٢٠)، وقد وصنفت الدراسة أهمية أهداف الموقع وإيضاحها بشكل عملي ووضع الاختبارات وتقييم النتائج ، كما اهتمت الدراسة بأهمية الصفحات الرئيسية المتعلقة بالمسادر الإلكترونية المتنوعة وخاصة تلك الرئيسية المتعلقة بالمسادر الإلكترونية المتنوعة وخاصة تلك المكتبة للبحث ، وقد جاءت نتائج هذه الدراسة لتبين أن أسلوب اختبارات الاستخدام هو أسلوب غير ناجح لتقويم فاعلية مواقم المكتبات الأكاديمية، ولعل قيام هذه الدراسة لدراسة فاعدية مواقم المكتبات الأكاديمية، ولعل قيام هذه الدراسة فكاديمية في أداة أو أسلوب لتقييم موقع مكتبة أكاديمية هو ما ربطها بالدراسة العالية.

وفي دراسة مختلفة في تئاولها وتذهب لاستخدام الأسلوب الذي عارضته الدراسة السابقة، قام باحثان باختيار موقع مكتبات جامعة نيوفاوند لإجراء دراسة مسحية عبر مجموعة من الرواد المحتملين تتكون من ٣٣ طالباً وعضو هيئة تدريس(٢١) وذك بغرض تقدير ومعرفة استخدام الموقع في زمن تزيد فيه ثقافة ومعرفة الرواد

بالتعامل الإلكتروني ولهذا تزيد توقد ماتهم في الشكل الفدماتي الذي سيقابلونه ، وقد تم اختيار موقع مكتبات هذه الجامعة بسبب محترياتها الفنية وإمكانيات التصفح والإبحار الجيد وذلك بحسب رأي الباحثين، فهما يريان أن الموقع يشكل أرضعاً خصيبة لمعرفة آراء الرواد فيه من النواحي الوظيفية، وقد جاءت نسبة الرضا إلى حد ٥٠٪ في النقاط المطروحة، ولكن المصاعب التي تم إيرادها كانت تتعلق في بيئة المعلومات وتنظيمها في الموقع وبقطة البداية بالنسبة لهم أو بشكل أدق تفسير أقسام الموقع ومسمياتها. وقد توصلت الدراسة إلى نتيجة عامة وهي أن مواقع المكتبات تفشل في الأخذ بعين الاعتبار كيف يفسر ويتعامل المستفيدون مع المعلومات إضافة إلى أن هذه المواقع عادة ما تمكس بيئة المكتبات التقليدية ولكن بشكل إلكتروني.

التحليل والمناقشة ء

منهجية التقييم وإجراء الدراسة :

تتناول الدراسة الحالية المواقع الإلكترونية للمكتبات الجامعية السعودية الرئيسية الثمان على شبكة الإنترنت بالتقييم، وبداية فإن وضع المعايير الخاصة بالتقييم كان نتاجاً للاطلاع الناقد للإنتاج الفكري العربي والأجنبي واستخلاص معايير التقييم التي تم اعتمادها في الدراسة الحالية. فالدراسات العامة والمتخصصة شكلت جزءاً مهما اعتمد عليها الباحث في جمع وتنقيح مجموعة المعايير والأسئلة المطروحة لهذا التقييم، ولدلك تعد المراجعة النظرية للدراسات والأبحاث والقراعات ذات المعلة بالموضوع عنصراً مهماً من عناصر منهجية هذه الدراسة .

وقد قام الباحث في الجزء الأول من دراسته بإعداد محاور التقييم الرئيسة ومجاميع الأسئلة في كل محور وقام بعرضها على مجموعة من المتخصيصين لإبداء الملاحظات بالإضافة والحذف أو التعديل وهو ما ساهم في تحسين

وضع هذه النقاط الخاصة بالتقييم وبدرجة اعتمادها في شكلها النهائي الذي أجريت من خلاله الدراسة .

ولاتباع منهج عملي وسهل في عرض الإجابات والتقييم ومجموعة المعايير والأسئلة المطروحة، فقد اختار الباحث عرض التقييم والأسئلة بناء على محاور التقييم العامة في جداول واضحة ودقيقة ومن ثم التعليق العام على المؤشرات التي قدمتها الإجابات على محاور التقييم، ومن الفحروري التأكيد على أن عرض التقييم قد استثنى تلك المكتبات الجامعية التي لا تمثلك مواقع لها وهو ما يعني أنها لم تدخل حتى دائرة التعريف بنفسها واستخدام هذه الأداة التفاعلية ولذلك لا يمكن التعرض لها بالتقييم وإنما يتم التعرض لها في البداية فقط عند التعريف بهذه المكتبات الجامعية سريعاً،

المكتبات الجامعية المشاركة في الدراسة :

قامت الدراسة العالية باختيار مواقع المكتبات الجامعية التابعة للجامعات السعودية الثماني ، وفي الأتي نورد عناوين المكتبات على شبكة الإنترنت وخصمائمها التقنية :

جامعة الملك سعود بالرياض :

http://www.ksu.edu.sa/ksu_library index.htm
Using IIS 5.0 HTTP server on MS Windows
NT platform, no back-end scripting, no frontend scripting, html authored using FrontPage,
Rate: poor (سنيء فنياً).

الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة :

http://212.26.17.9/ Using IIS 5.0 HTTP server on MS Windows NT platform, no back-end scripting, no front-end scripting, html authored using FrontPage, Rate: poor (سیء فنیا).

جامعة الملك عبد العزيز بجدة :

http://www.kaau.edu.sa indexarabic.htm Using IIS 5.0 HTTP server on MS Windows NT platform, some use back-end scripting using ASP technology, no front-end scripting using javascript html authored using FrontPage, Rate: poor) comments: some of the links not even working (very serious problem) (سنى، جداً).

http://www.imamu.edu.sa/amadhs/liberary.htm Using IIS 5.0 HTTP server on MS Windows NT platform, no back-end scripting, simple front-end scripting using java-script html a thored using FrontPage, Rate: poor (سيء فنياً).

http://www.kfupm.edu.sa/ Using IIS 5.0 on MS Windows NT platform, forms use back-end scripting, good use front-end scripting using java-script html authored using FrontPage, Rate: fair.

(معقول من الناحية الفنية)

جامعة الملك فيصل بالأحساء :

http://www.kfu.edu.sa/library/lib.asp (page has problem at the time of testing and can't open it

لم يكن من المكن فتح الموقع وقت الاختبار وتم فتح الصفحات جميعها فيما بعد ويأوقات مختلفة.

جامعة أم القري بمكة الكرمة :

http://www.iu.edu.sa/ Using Apache HTTP server on RedHat Linux platform, no use of back-end scripting, no front-end scripting using java-script unknown HTML authoring tool, Rate: good) comments: the home page title encoding is not set correctly (جيد فنياً).

جامعة الملك خائد بأبها:

تعتبر جامعة الملك خالد بأبها الجامعة الوحيدة التي لا تمثلك موقعاً لها على شبكة الإنترنت حتى اللحظة، وتشير نشرات الجامعة الداخلية إلى أنها تطور موقعاً تفاعلياً في الوقت الحاضر وستربط نظام المكتبة الألي (الأفق) بالموقع كما ستقوم بربط المستفيدين بقواعد المعلومات التي تشترك فيها عند تدشين الموقع.

من جانب آخر قإن عدم استثناء باقي الجامعات من التقييم لا يعني أنها تمثلك مواقع يمكن تقييمها فعلياً وهو ما ينطبق على الجامعة الإسلامية وجامعة الملك عبد العزيز، حيث العمل جارعلى إنجاز موقع خاص بالمكتبة دون الارتباط بالجامعة، وجامعة الإمام مصمد بن سعود الإسلامية حيث لاحظ الباحث عدم امتلاكها لمواقع على شبكة الإنترنت تتمتع بأبسط وأول معايير الموقع الذي يمكن استخدامه للدخول إلى المكتبات الجامعية والاستفادة منها بأي شكل من الأشكال، ومع هذا فسيتم التعرض لواقع المكتبات الجامعية في هذه الجامعات إضافة لبقية الجامعات التي يرى الباحث أنها في مستوى أكثر تقدماً والاسئة المطروحة مع الإجابات عنها في الجداول الآتية والاسئة المطروحة مع الإجابات عنها في الجداول الآتية يوقر تعليلاً شاملا وسهلاً لهذه المواقع بحسب محاور يوقر تعليلاً شاملا وسهلاً لهذه المواقع بحسب محاور التقييم الأساسية:

(ملاحظة عامة : لاعتبارات فنية تخص إخراج هذه المجداول فإن ترميز مواقع المكتبات في الجامعات المستخدم جاء كالآتي : (ل: الجامعة الإسلامية ؛ ف : جامعة الملك فهد للبترول والمعادن؛ ع : جامعة الملك عبدالعزيز ؛ س : جامعة الملك سعود ؛ م : جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية؛ ق: جامعة أم القرى ؛ ف جامعة الملك فيصل».

أولاً - الهدف / الغرض والسؤولية :

J	Ğ	٠.	س	ŕ	ع	ق	الأسئلة التي تم نتبعها
إعلامي	إعلامي	إعلامي/	إعلامي	إعلامي	إعلامي	إعلامي/	لماذا تم إنشاء الموقع ؟
	يحثي	بحثي				بحثي	
Ą	ترءأ ما	نوعاً ما	توعاً ما	Ŋ	Ä	تعم	هل پوچد ما يدل على هدفه ؟
y.	تعم	تعم	تمم	A.	4	تعم	هل ممتويات الموقع تتوافق
							مع هدفه المعلن أو المتوقع ؟
غير	تعم	تعم	تعم	غير	غير	نعم	هل هناك جهة مسؤولة عن
واشبح				واشع	وأشبح		المرقع وموضعة ؟
Edu	Edu	Edu	Edu	Edu	Edu	Edu	ما هو مجال وعنوان الموقع ؟
Ä	نعم	4	ثعم	*	4	تعم	هل يتجاوب المسؤولون عن
							المُوقع مع التساؤلات المرسلة؟
¥	Ą	Ą	¥	Ä	Ä	نعم	هل هناك مدير للموقع معروف؟
¥	¥	¥	¥	놯	Ą	نعم	هل هناك مدير متخصيص في الحقل ؟
У	Ŋ	Ą	y'	4	Ą	3,	هل يمكن الوصول إلى المكتبة مباشرة ؟
¥	تعم	3,	تعم	al.	Ä	تعم	هل يمكن التراصل أو التراسل مع إدارة الموقع ؟

تَانِياً – القيمات المُقيمة :

J	ŭ	ن	س	Ė	٤	ت	الأسئلة التي تم تتبمها
توعاً ما	تعم	تعم	تعم	توعاً ما	توعاً ما	نعم	هل يقدم الموقع غدمات ومعاومات
							إعلامية عن المكتبة ؟
توعاً ما	نغم	تعم	تعم	توعاً ما	توعاً ما	تعم	هل يقدم الموقع شدمات و معلومات
							إرشادية للتعامل مع المكتبة أو
							الموقع ومحتروات الأدوات؟
¥	ثعم	peò	¥	4	Ŋ	تعم	هل يقدم الموقع خدمات ربط مصادر
			-				ومعلومات إلكترونية (كتب) ؟
¥	بغم	ثعم	3	¥	Я	تعم	هل يقدم المرقع خدمات ريط بمصادر
	'	<u> </u>			[ومعلومات إلكترونية (موريات) ؟
Я	تعم	ثعم	Я	4	Я	تعم	هل يقدم الموقع خدمات ربط بمصادر
	,						معليمات إلكترونية (أعمال مؤتمرات) ؟
3	نعم	نعم	توعاً ما	Y.	Ą	تعم	هل يقدم اللوقع غدمة البحث في أدوات
			<u> </u>			<u> </u>	ونظم الكتبة مثل الفهرس الآلي وقواعدها ٢
¥	تعم	تعم	ł	Ą	7,	نعم	هل يقدم الموقع خدمات ربط بمواقع أخرى
							بات علاقة ؟
			l		I		

تابع ثانياً – الخيمات المقدمة :

J	ق	ت	س	P	٤	4	الأسئلة التي تم تتبعها
7,	Я.	보	8	¥	4	نعم	هل يقدم الموقع خدمات السحث في قواعد
					<u> </u>		تشترك فيها المكتبة عن بعد؟
¥	ثعم	تعم	¥	Ŋ	7,	تعم	هل يمكن حجز المواد إلكترونياً ؟
Ą	تعم	تعم	7,	Ä	A	نعم	هل يمكن متابعة سجازت المستعيدين ؟
3	تعم	تعم	3	Ą	4	Ä	هل يمكن تقديم طلبات الإعارة بشكل مباشر ا
3	تعم	تعم	¥	Я	7,	تعم	هل توجد شاشات مساعدة مباشرة ؟
							online help

ثالثاً - المتوى واللغة:

					1		الله حالماني والعاد
J	ق	٠	UM .	1	٤	4	الأسئلة التي تم نتبعها
نعم	تعم	3	Я	Я	تعم	¥	هل يقدم الموقع المطومات باللغتين العربية
							والإنجليزية ؟
تعم	تعم	تعم	تعم	نعم	Я	ثعم	هل تم مراجعة مستويات الموقع الغويأ
							(سليمة من الأخطاء الإملائية) ؟
¥	نعم	تعم	تعم	تعم	تعم	تعم	هل أسلوب كتابة وعرض المعتويات
		<u> </u>					واشح وبقهوم ؟
Ą	نعم	نعم	إلى حد كبير	N.	*	تعم	هل تلائم محتربات الموقع الجمهور المقصود ؟
4	إلى حد	إلى حد	3	3,	Я	إلى حك	هل ترى أن محتويات الموقع مناسبة
	کبیر	کبیر				la,	لاحتياجات وتوقعات المستفيد ؟
Ą	¥	3	3	¥	lt	7,	هل توجد مواد بصرية فلمية متحركة ؟
y.	Ä	3	3,	8	7,	a)	هل توجد مواد سمعية ؟
إلى عد	إلى حد	إلى حد	إلى عد	إلى حد	إلى هد	إلى عد	هل تم استخدام الجمل والفقرات القصيرة
كبير	كبير	کبیر	کېپر	كبير	کبیر	كبير	وغير الملولة ؟
¥	¥	Ą	¥ .	lk l	3,	Ą	هل كتبت السماور بشكل مطول ؟
تعم	تعم	تعم	تعم	تعم	تعم	بعم	هل شكل العرف المنتخدم وحجمه وأضحان؟
إلى جد	إلى حد	إلى حد	إلى حد	إلى عد	A,	تعم	هل المارمات الموجودة صحيحة ؟
- la	کبیر	کبیر	کبیر	L			
تعم	نعم	تعم	تعم	تعم	تعم	تعم	هل يمكن رؤية والحصول على الماومات المطلوبة؟
3	إلى عد ما	إلى حد ما	إلى عد ما	Ą	Ä	4	هل ترجد إمكانية البحث للوهنول للمعلومات؟
ł.	Ä	7	3	3	Я	a)	هل ترجد دعاية تجارية في الموقع ؟
Ŋ	تعم	تعم	3	3	3,	Ą	هل المتريات كافة متاحة لجميع الرواد ؟
Ä	تعم	3	3,	3,	3,	تعم	هل ترجد غدمات عامة ؟
¥	A	Ä	ᅶ	4	*	7	مل مناك هاجة لاستغدام Login دائماً ؟
Ä	4	Ä	y.	4	Y.	تعم	هل هناك معلومات أو مصادر موجهة لفئات
							يون أخرى ؟

رابعاً — التصميم واستخدام والملاحة في الموقع:

J	ق	ů.	w	r	٤	ف	الأسئلة التي تم تتيمها	
¥	تعم	تعم	نعم	y'	Y.	ثعم	هل ترى أن تصميم الموقع سهل ٢	
Ą	نعم	تعم	تعم	Ŋ	3	نعم	هل ترى أن تصميم الموقع وأصبح ؟	
Ä	نعم	تعم	تعم	Y.	Я	إلى حد	هل ترى أن تصميم الموقع متوافق ومتوازن	
						4	ومنطقي ؟	
¥	بيد	جين	Y.	Ą	Ą	عادي	هل ترى أن تصميم الموقع مشوق وجذاب ؟	
¥	نعم	تعم	نعم	¥	¥	تفع	هل ترى أن محل الروابط معنونة بوضوح ؟	
Ą	نعم	نعم	تعم	Ą	Ą	ثعم	هل إمكانات الإبحار في الموقع سنهلة الفهم	
							والاستخدام ؟	
نمىية	نمىية	نصية	نمىية	نصية	نصية	نمىية	هل الروابط نصية فقط أو عبارة عن صورة	
							فقط أو الاثنين معاً ؟	
نعم	تعم	تعم	بغم	تعم	تعم	تعم	هل يمكن استغدام الموقع عبر متصفعات	
							متنوعة مثل الإكسېلورر والبيتسكيب ؟	
У	تعم	تعم	تعم	Ą	3,	إلى هد	هل يمكن الوصول للمحتوى الطاوب سريعاً	
						la	(بون العاجة للتنقل الطويل بين المنقمات) ؟	
Я	معم	تعم	نغم	Ą	7,	تعم	هل تم تنظيم المقول بشكل منطقي ؟	
Ä	إلى حد	إلى عد	إلى عد	А	3,	إلى عد	هل تعمل كافة محتويات وأحراء الموقع	
	کبیر	كبير	كبير			کبیر	(الروابط ، الاستمارات ، النصوص) ؟	
7,	Ŋ	Ä	Ŋ	4	Я	3,	فل المسرمات حول متصفح مخصص أق	
		<u>.</u>					متطلبات البحث وأضحة ومعهومة ؟	
l'é	إلى هد	إلى حد	إلى عد	7,	Ą	Ŋ	هل الخصائص التفاعلية تم شرعها بوضوح؟	
	الما	اما	la .					
¥	Ą	Ŋ	Ŋ	y'	Ŋ		هل يحتاج استخدام الموقع لمهارات عالية؟	
¥	7,	Ŋ	Ŋ,	4	Ą	y	هل هناك أصوات وإمكانية لإيقاف الأصوات؟	
نعم	نعم	تعم	نعم	نعم	تعم	Ä	هل ترجد إمكانية للبحث في صفحة الجامعة ؟	
تعم	نعم	تعم	نعم	نعم	ثعم	نعم	هل يرتبط الموقع بموقع الجامعة ؟	
إلى حد	تعم	تعم	تعم	إلى حد	إلى حد	إلى حد	مل يمكن الوصول لصفحة المكتبة بسهولة؟	
la.				la	la .	كبير		
تعم	نعم	تعم	تعم	نعم	نعم	تعم	هل يمكن العودة للخلف دائماً عبر تسلسل	
							الاستقرام ؟	
Ą	3	4	3	37	Я	Я	هل هناك أي حاصية للمعامين متومرة في الموقع؟	
تعم	Ŋ	3	نعم	نعم	ثعم	¥	هل توجد خلقيات للصفحات ؟	
نعم	بغم	تعم	3,	تعم	تعم	تعم	هل يوجد ترويسة Header الصفحة ؟	
بعم	تعم	تعم	Ŋ	تعم	تعم	تعم	هن يوحد تدبيل Footer الصفحة ؟	

تابع رابعاً-- التصميم وأستخدام والملاحة في الموقع:

-1 -1 -10 -10 -10 -10							
الأسئلة التي تم تتبعها	ن	٤	r	من	قب	ق	U
هل حجم الصفحة طويل (أكثر من شاشة)؟	N N	تعم	تعم	أحيانا	أحيانا	أحياناً	تعم
كم عدد الغطوات الموصلة لصفحة المكتبة	Y	۲	۲	۲	۲	۲	٣
من موقع الجامعة ؟				İ			
هل يمكن بسهولة التنقل من مكان لكان	إلى حد	Ą	Ä	إلى عد	إلى حد	إلى حد	Ý
يروابط متوفرة دائماً ؟	la			La	لما	lo .	
هل يمكن العودة للصفحة الرئيسية من كل	تعم	¥	¥	ય	بغم	تعم	Y
مکان ۵۰۰۰							
هل تحتاج بعش محتريات الموقع لبرامج	A	ď	¥	3,	Ą	Ä	3
خاصة للقراءة مثل أكروبات ريدر ؟							

غامساً - وقت التحميل:

J	ق	- 1	un.		3	ت	الأسئلة التي تم تتبعها
ثعم	تعم	ثعم	نعم	تعم	¥	تعم	هل يعتبر وقت تحميل الموقع معقولاً ؟
تعم	Ą	3	Я	Я	4	Ä	هل تستخدم تقنية الفلاش في البداية ؟
Ŋ	¥	Ŋ	Ą	Ä	3,	4	هل هناك صفحة عداية (مقدمة) ؟
أحيانأ	أحياناً	أحيانا	أحيانا	تعم	تعم	Ą	هل واجهتك مشكلة في الدخول للموقع ؟
بغم	تعم	تعم	Ą	نعم	- 444	تعم	هل تتبقل بين الصفحات بسهولة ؟
Ä	Я	3	Ą	3	3	Ŋ	هل تهجد إمكانية تحميل ملفات ؟
							Download

سانساً – التحديث والرصول الموقع:

J	J	-3	می	r	٤	ق ا	الأسئلة التي تم تتبعها
3	¥	4	3	4	Ä	تعم	هل يتم تحديث الموقع بشكل دائم ؟
7,3	¥	A	Я	تعم	Ą	تعم	هل يمكن معرفة مثى تم آخر تحديث ؟
تعم	تعم	نعم	Ą	تعم	3,	تعم	هل الموقع متاح ٢٤ ساعة؟
إلى عد	إلى هد	إلى عد	إلى حد	إلى عد	إلى حد	إلى حد	هل يمكن الوصول للموقع عبر أدلة ومحركات
كبير	كبير	كبير	كبير	کبیر	كبير	كبير	البحث المتناعة ؟
عبر	عين	غير	عير	عير	عير	غير	مل يمكن الومنول لموقع المكتبة مباشرة أو
الجامعة	الجامعة	الجامعة	الجامعة	الجامعة	الجامعة	الجامعة	عبر موقع الجامعة ؟
Ŋ	إلى هد	إلى هد	إلى حد	تعم	نعم	Ą	هل يوجد إمكانية بحث في مرقع الجامعة
	كبير	کبیر	كبير				للوصول إلى صفحة المكتبة؟
Y.	إلى حد	إلى حد	إلى حد	¥.	إلى حد	7,	هل الإشارة لموقع المكتب واضحة في أماكن
							مختلفة من صفحة الجامعة؟
¥	Ą	y'	4	y'	Ä	Ą	هل يذكر المرقع وثيرة التحديث ؟

من الواضح أن المكتبات الجامعية السعودية قد انقسمت إلى ثلاث فئات لم تستخدم أولها الإنترنت وستفيد منها، في حين استخدمت الفئة الثانية الإنترنت بشكل بدائي أساء لبعضها نتيجة لعدم متابعة الموقع وتحديثه أو إدخال الخدمات التفاعلية فيه، أما النوع الثالث فيمل إلى عالم الخدمات عبر الإنترنت بشكل معقول ومقبول ووفر موقعاً يربطه بالمستفيدين بشكل تفاعلي يوفر من خلاله المسادر والقواعد والأدوات التي يمكن البحث فيها والاستفادة منها.

النتائج:

من خلال المراجعة النظرية والدراسة التطبيقية ، فإن النتائج الآتية أمكن الخلوص لها.

هناك حاجة للقيام بدراسات بورية لتقييم مواقع
 الكتبات على شبكة الإنترنت.

- انقسمت المواقع الخاصة بالمكتبات الجامعية السعودية على شبكة الإنترنت إلى ثلاثة مستويات كان أولها يخص تلك التي لا تعلك موقعاً لها على الشبكة ويمثلها جامعة الملك خالد بأبها ، أما المستوى الثاني فيخص الجامعات التي تمثلك مواقع لها على الشبكة ولديها صعفات تخص المكتبات ، ولكنها لا تتعدى عند كونها همغمات تعريفية إرشادية غير فعالة وقديمة في محتوياتها، وهذا المستوى تمثله المواقع التي تتبع كل من جامعة الملك عبد العزيز والجامعة الإسلامية وجامعة الإمام محمد ابن سعود الإسلامية . ولا يمكن القول بأن مثل هذه المصدر الإسلامية أداء أي دور مهم في هذا العبصر التفاعلي بل على العكس كان بعضها بمعلوماته القديمة والمغلوطة يمثل جانباً سائباً وغير جذاب لطبيعة العمل الذي تقوم به المكتبة.

أما الموقع الضاص بمكتبات جامعة الملك سعود في الستوى الثالث وفي مرتبة جيدة من حيث المطومات التي يحتويها ولكنه يعتبر موقعاً جامداً لا يقدم خدمات تفاعلية ولا يربط الرواد بالأدوات و المسادر أو الجهاز المشرف بشكل فاعل ، وعلى الجانب الأخر تعتبر المواقع التي تخص جامعات الملك فيصل والملك فهد للبترول والمعادن وأم القرى هي الأميز والأكثر تطوراً بين مواقع الكتبات الجامعية السعودية على الرغم من الملاحظات المديدة التي تم تسجيلها عليها .

تفتقد مواقع المكتبات الجامعية السعودية لإدارات متخصيصية تجمع بين الخلفية المتخصصية المتصلة بأعمال المكتبات والخبرة التقنية المهمة – إلا في حالة موقع مكتبة جامعة الملك فهد للبترول والمعادن وهو الموقع غير المتوفر باللغة العربية.

التوصيات :

- هذاك شدرورة لإجراء دراسات دورية لتقييم المواقع الضاصة بالمكتبات ومعرفة ردود أفعال المستخدمين لها إضافة للتقييم الفني والمهني لها ،
- هناك حاجة لتفعيل المواقع الفاصنة بالمكتبات الجامعية السعودية بشكل تفاعلي ديناميكي يلبي الاصتياجات الخدماتية المعلوماتية والبحثية للمستفيدين وذلك عبر إناحة الأدوات الببليوجرافية وقواعد البيانات المتنوعة والمصادر الإلكترونية لهم ويشكل حديث ، ولهذا ترى الدراسة الحائية ضرورة إنشاء أقسام خاصة لإدارة المواقع ومتابعة تحديثها في هذه المكتبات .
- لا بد أن تلتفت المكتبات الجامعية السعودية والجامعات نفسها إلى معايير التصميم والإبحار أو البحث السهلة السليمة بغرض تطبيقها في مواقعها وصفحات المكتبات

قبل الاستمرار في مشاريع الجامعة الإلكترونية فالبدء في خدمة إلكترونية والتوقف عنها أو عدم متابعتها يؤدي إلى ردة فعل سلبية لا تحتاج إليها الجامعات ،

فعناصر التصميم المريح والسهل والمربط المباشر المتعدد الأوجه هي نقاط مهمة يجب على المكتبات مراعاتها . - من المهم أن تقوم الجامعات بتقوية بنيتها التقنية التحتية

الهوامش

- ٤ -- عنزمي ، هشام مسعمود. "مواقع المكتبات والمعلومات دراسة تحليلية لشبيكة الإنتبرنت" مسجلة المكتبات والمعلومات المربية ، ١٧ ، ٤ (أكتوبر ١٩٩٧م). من من ٥ – ٣٦.
- ه مسحب وب محسناه مسعمود ،

 دراسة تعليلية لمواقع الناشرين
 العرب على شبكة الإنترنت أعمال
 المؤتمر التاسع للاتصاد العسريي
 للمكتبات والمعلومات المنعقد في الفترة
 من ٢١ الى ٢٦ أكتوبر ١٩٩٨م حول
 الاسبتراتيجية العربية المرحدة
 للمحلومات في عصمر الإنترنت
 ويراسات أخسري (تونس ١٩٩٩م).
 من من ٢٧٣ -٢٩٩٠.
- ٢ -- هاشم ، صود اسطفان ، منهجية
 ومقاييس تقييم المواقع على الشبكة
 العالمية العنكبوتية (وب) أعمال المؤتمر
 التاسع للاتصاد العربي للمكتبات
 والمعلومات المنعقد في الفترة من ٢٠
 الى ٢٠ أكــتــوير ١٩٩٨م عــول
 الاسـتراتيجية العربية الموحدة
 للمـعلومات في عـمــر الإنتـرنت

- 1- Shinebourne, John. "Breaking the Mould: Changing Education for Librarianship. Library Association Record 91, no. 8 (1989): 468, 47072.
- 2- Taylor, Merrily E. "Getting
 It All Together: Leadership
 Requirements for the Future
 of Information Services."

 Journal of Library Administration 20, no. 3/4
 (1995): 9-24.
- 3- Jagodzinski, Cecile, Jim Cunningham, Pam Day, Sharon Naylor, and Elizabeth Shobernd. "Cooperative Web Weaving: The Team Approach to Web Site Development at Illinois State University." Journal of Interlibrary Loan, Document Delivery and Information Supply 8, no. 2 (1997): 120.

- وبراسسات أخسرى (تونس ۱۹۹۹م). من من 57 - 261،
- ٧ -- إسماعيل ، هبة محمد، 'معايير انتقييم مواقع الأطفال على شبكة الإنترنت' اعمال المؤتمر التاسع ثلاتجاد العربي للمكتبات والمعلومات المنعقد في الفترة من ٢١ الى ٢٦ أكتربير ١٩٩٨م حول الاستراتيجية العربية الموحدة للمعلومات في محمير الإنترنت ودراسات أغيري (ترنس ١٩٩٩م).
- 8- Syed, Sajjad Ahmed, "A Prototype Library Home Page Design for Arabian Gulf Libraries, "SLA - AGC 2000 Proceedings, pp. 82 - 91.
- 9- Syed, Sajjad Ahmed, "Managing Change to Enhance
 Web Based Services in the
 Arabian Gulf Libraries," SLA
 AGC 9th annual Conference (Doha 2 4 April 2002).
- 10- Taylor, Mary K., "Library Webmasters: Satisfactions,

and Missing Links," Information Technology and Libraries, 20, 2 (2001) available at: http://www.lita.org/astroff.html.2002

18- Ibid.,

- 19- "Web Watching UK Universities and Colleges", available at: http://www.anadne.ac.uk/issu12/web-focus/intro.html (Feb. 2002), 11p.
- 20- Battleson, Booth and Weintrop; "Usability Testing of an Academic Library Web Site:

A Case Study"; The Journal of Academic Librarianship; v.27,no.3; (May 2001), pp. 188-198.

21- McGillis, Louise and Toms, Elaine G.; "Usability of the Academic Library Web Site: Implications for Design."; College and Research Libraries, 62, 4 (Jul. 2001), pp. 355-367. ican Society for Information Science 18, no. 5 (1992): 15-16.

15- Cherry, Joan M., Op.Cite.

- User Interface in Online
 Catalogs: The Telling Difference," in Online Public
 Access to Library Files, ed.
 Janet Kinsella (New York:
 Elsevier, 1985), 111-32.
 - J. R. Matthews, Public Access to Online Catalogs: A Planning Guide for Managers (Weston Conn.: Online, Inc., 1982).
 - D. Raitt, "Online Catalogs:
 The Facts, the Features, and
 the Future," in Future Of
 Online Catalogs, ed. A. H.
 Helal and J. W. Weiss (Essen: Universitatbibliothek Essen, 1986), 393-412.
- 17- Astroff, Robert J. "Searching for the Library: University Home Page Design

- Dissatisfactions, and Expectation, Information Technology and Libraries, 19, No. 3. Available at: http://www.lita.org/ital/ 1903_taylor.html (1, 2002).
- 11- Cherry, Joan M., "Bibliographic Displays in OPACs Web Catalogs: How well do they comply with Display Guidelines?" Information Technology and Libraries, Vol.17, No.3, .available at: http://www.lita.org/ital/1703 cherry.html (2 ~ 2002).
- sign," in Handbook of Human-Computer Interaction,
 2d ed., ed. M. Helander (New York: Elsevier Science Publishers B.V., 1991), 377-411.
- 13- Galitz, Wilbert O. User-Interface Screen Design (Boston: QED Pub. Group, 1993).
- 14- Tufte, E. "The User Interface: The Point of Competition," Bulletin of the Amer-

معالجة المواد غير المطبوعة في تصنيف ديوي العشري : دراسة في المنهج

فؤاد حمد رزق فرسوني قسم علوم المكتبات والمعلومات – كلية الآداب - جامعة الملك سعود – الرياض

مستفلص:

تتناول الدراسة المعالم الرئيسة للمعالجة التنظيمية للمواد غير المطبوعة في تصنيف ديوي العشري، وتصدرها توضيح الأطر الدراسة والحاجة إليها، ومراجعة للأدبيات المهمة المتاحة في موضوعها مما نشر بالعربية والإنجليزية ؛ وتلاه مناقشة للأساس المعرفي (الموضوعي) لنظام ديوي وأثره في تصنيف المواد غير المطبوعة في مجالات المعرفة المختلفة، والأخذ في العسبان للبعد النوعي (الشكلي) للمواد المدروسة .

وتنوولت معالجة المواد غير المطبوعة كتقسيمات وعائية مقنّنة ؛ وتطرقت الدراسة إلى الأدوات المساندة لتصنيف ديري لهذه المواد خاصة التمييز ، والتوسيم ، واختتمت الدراسة بتعقيبة على تناولاتها .

الكلمات الدالة: التسجيلات الصوتية ، التسجيلات المرئية ، تصنيف ديوي العشري ، التقسيمات المقننة ، التمييز ، الترسيم ، الخرائط ، رقم التصنيف ، رقم الطلب ، رقم الوعام ، الرمز الوعائي ، الصور ، قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية ، المسكوكات ، المصغرات، المميز ، المواد التصويرية ، المواد غير المطبوعة ، المواد الإلكترونية ، الموسيقا .

مقلمة :

موضوع الدراسة هو تصنيف المواد غير المطبوعة في نظام ديوي ، الذي "بعد أقدم أنظمة التصنيف الصديثة وأوسعها انتشاراً في الولايات المتحدة وفي كثير من بلدان العالم، من بينها عدد من البلدان العربية" (١) .

وهذه المواد معروفة بتسميات مختلفة أهمها «المواد اللاكتابية أو غير الكتب، المواد السمعبصرية، والوسائط Media (٢) ، إضافة إلى المواد غير المطبوعة .

وتتنامي المقتنيات منها في المكتبات ومراكز المطومات ومراكز الوسائل ومصادر التعلم، وتلح الحاجة على تنظيمها وإتاحتها للمستفيدين (٦٠٠٠)، وتركز الأدبيات المنشورة حول تنظيمها أكثر منه حول فهرستها (٧٠٠٠)، الأمر الذي يبرز أهمية تقديم دراسات حول تصنيفها ؛ ولما كان تصنيف ديوي العشري يحظى بانتشار وتداول واسع في المكتبات العربية ، فإن الدراسة الحاضرة تتصدي لتناول المعالم الرئيسة لمنهجه في معالجة المواد غير المطبوعة ؛ كما تهدف كذلك إلى توفير أداة مفيدة — بإنن الله — لمصنفي المواد

غير المطبوعة والدارسين والمهتمين بالموضوع.

وهذه الدراسة وصفية تحليلية في تناول موضوعها، ويحرص الباحث على دعم أطروحاتها وتوضيعها بالأمثلة المشتقة من التصنيف المبحوث ؛ ومن حيث الإطار المرجعي لها فإنها مستندة في معالجتها إلى تصنيف ديوي العشري بطبعته الحادية والعشرين الإنجليزية ، وترجماته إلى العربية المستخدمة في المكتبات السعودية (١٠٠-١٢).

وقد حرص الباحث على مراجعة أدبيات الموضوع المهمة المتوافرة له، وبيان سماتها المحورية، مُتتبعاً إياها بفقرات مفصلة حول جوانب الموضوع المبحوث على النحو التالي :

مراجعة أدبيات المضوع:

تناول علمل تيلين وكونلي (Tillin & Quinly) تصنيف المواد غير المطبوعة على نحو مبتسر، وخلصا إلى القول بأن استخدام نظام التصنيف نفسه ينبغي أن يعتمد المواد المطبوعة وغير المطبوعة ؛ وعرضت أمثلة من أرقام تصنيف ديري المختصرة لتشكيلة متنوعة من المواد غير المطبوعة ، ومنها :

782.6

LHE Lhevinne, joseph

Keyboard immortal joseph Lhevinne
plays again in stereo sound recording]

786.1

MOZ Mosart, Johann C. W. Amaadeus

[Trios, piano and strings]

[sound recording]

784.8

BLO Blood, Sweat, and Tears (Musical group)

New blood (sound recording)(\\r)

وتطرقت نانسي أولسون (Nancy Olson) في كتابها عن فهرسة المواد السمعبصرية إلى تصنيفها ، وذكرت أن دراسة الموضوع في الولايات المتحدة الأمريكية قد كشفت قيام أربع وسبعين بالمئة من المكتبات المبحوثة بتصنيف مجموعاتها من المواد السمعبصرية، وأن أربعين بالمئة منها تستخدم تصنيف ديوي العشري، ولكن أولسون لم تقدم تفصيلات حول استراتيجيات تصنيفها (١٤) .

كان لمعهد الإدارة العامة في مدينة الرياض جهود رائدة في تنظيم مجموعة المواد غير المطبوعة في مكتبة مركز الوسائل التعليمية فيه ، بإشراف وتعاون مع المكتبة المركزية في المعبهد، وقد تم استضدام تصنيف ديوي العشري بطبعته السادسة عشرة المعربة من جانب محمود الشنيطي وأحد كابش في تصنيف المواد بالعربية ، واستخدمت الطبعة الإنجليزية الناسعة عشرة في تصنيف المواد الإنجليزية ، انسجاماً مع ممارسات المكتبة المركزية في التصنيف في التصنيف ، بالرغم من تباين بعض أرقام التصنيف في الموضوعات الإدارية المصنيف ، العربية ، والإنجليزية من العربية ، والإنجليزية من العربية ، والإنجليزية من التصنيف ، العربية ، الموضوعات الإدارية المصنيف ، بالرغم من تباين بعض أرقام التصنيف والإنجليزية من التصنيف ، العربية ،

واعتمد على تصنيف ديوي العشري وأدوات أخرى في بناء نظام تصنيف للمواد غير المطبوعة التربوية واشتقاق واصفات ملائمة ، وأبرز ما قدمته هذه التجرية مكنز

مصطلحات المواد غير المطبوعة التربوية (١٦) .

واستفيد في تركيب تصنيف ديوي العشري في بناء نظام تصنيف عشري متخصص لتنظيم الأدبيات والمقطوعات الموسيقية في مكتبات إذاعة فرنسا Radio في باريس ، ودار المحفوظات الموسيقية الوطنية في ليون (١٧) ،

وفي حديثه عن نظام ديوي وينيته وتداوله استخدم محمود أتيم في الحديث عن تطبيقاته في التصنيف مصطلح «الوثيقة» ، ويتخدمن لمفهوم الوثيقة المطبوعة Print واللامطبوعة Nonprint ؛ وتطرق في تناوله للجداول المساعدة إلى المتوعات (٢٠-)، ومن بين ما تشمله الجداول (٢٠٠-) ، والنماذج والرسوم التوضيحية ، والمنتمات (٢٠٠-) ، وتطرق لبعض المواد غير المطبوعة في عدد من الموضوعات كالنماذج والمنتمات [لأنواع من الطائرات] (١٢٠٠ و ٢٢٠)، وقدوائم الأفسلام المصغرة (٢٠١٠) ، وقوائم المواد السمعيصرية (٢٠١٠)، وقوائم المتحركة (٢٠١٠)، وعرض وتحليل وقوائم المتحركة (٢٠٠٠)،

وبتعيد موضوعات المعالجة وبتعقد في كثير من المواد غير المطبوعة كالأفلام المتحركة ، والتسجيلات المرئية ، والمورد الإلكترونية ، والمصغرات الفلمية ، والتسجيلات الصوتية . ومن هنا جاءت إرشادات أتيم في التحسنيف العملي لمثل هذه المواد مفيدة للمحسنف ، حيث وجه إلى أن يصنف العمل الذي يبحث في مواضيع مسترابطة مع المؤضوع الذي جرى العمل أو التطبيق عليه وفق قاعدة التطبيق في نظام ديوي ، وأن يصنف العمل عن موضوعين تحت الموضوع المالج بصورة أوفى، وأن يصنف العمل عن موضوعين يتناول العمل موضوعين بصورة أوفى، وأن يصنف العمل الموضوعين مدخلاً أو تقسيراً للأغر ، أما إذا كان الموضوعين مدخلاً أو تقسيراً للأغر ، أما إذا كان يصنف تحته ، ويصنف العمل عن موضوع أو العمل مؤضوع العمل عن مناهم عن مناهم المؤضوع العمل موضوع أعم تحت المؤضوع الأعم ... (١٨) .

قدمت كارواين فروست (Carolyn Frost) في كتابها عن الوصول الوسائط السمعبصرية وتنظيمها معالجات ثرية لتحصنيف هذه الوسائط ؛ ورأت أن من الحكمة استخدام نظام تصنيف واحد للوسائط المطبوعة والسمعبصرية فذلك أيسر وأفضل من وجهة نظر المستفيدين وموظفي المكتبة أيضاً ، سواء استخدم تصنيف ديوي العشري أو تصنيف مكتبة الكونجرس ؛ كما أن من شأن تصنيفها تيسير البحث عنها وفق رقم تصنيفها في الفهرس .

وتطرقت لتصنيف الفرائط في نظام ديوي ، وأشارت إلى أن جميع الفرائط (ما عدا الفرائط التاريخية) تصنف تحت الرقم ٩١٢ «التحثيات المرسومة لسطع الأرض وعوالم الفضاء» في الطبعة التاسعة عشرة للنشورة سنة ١٩٧٩م من نظام ديوي، ويضباف إلى هذا الرقم الأرقام الأضرى للموضوعات والأماكن المأضوذة من قوائم التصنيف الرئيسة أو من جداول التقسيمات المقتنة ،

والتحسنيف الرئيس للضرائط مبني على أساس القارات، مع ورود تجميعات إقليمية للأقطار ،

وأوضحت أوجه النقد لتصنيف ديوي للخرائط ، ومنها عدم توافر الشفريق الكافي بين الأقطار Countries عدم توافر الشفريق الكافي بين الأقطار Regions والأقاليم المعارضة أفريقيا (موز التصنيف ذاتها المخصصة لجنوب أفريقيا (١٨٠) ؛ وهناك تجميعات جغرافية غريبة ومنها وضع الأقطار : هواندا ، ويلجيكا ، وسويسرا ، واليونان ، ورومانيا ، واليلقان معاً المخطة تصنيف ديوي متميزة في إعطاء أكبر قدر من

التفصيل للتقسيمات الجغرافية للولايات المتحدة الأمريكية .
والذين يرون أن المكان (الأسساس الجنفسرافي) هو
القاعدة الرئيسة لتصنيف الخرائط ، يلاحظون أن ديوي
يصنف الكثير من الخرائط وفق الموضوع منحياً المكان إلى
منزلة تالية ليعامل معاملة التقسيم الجغرافي المقنن .

كما أن تصنيف ديوي الدقيق للضرائط بنتج أرقام تصنيف طويلة لكن التصنيف العشري العالمي المبني على تصنيف ديوي العشري أقل تحيزاً في تصنيف الضرائط

للولايات المتحدة الأمريكية ؛ ويتيح أخذ رمز الموضوع من أي مموقع في قبوائم التصنيف وإضافته إلى ٩١٢ ورمز المكان؛ كما يتيح الوصف الشكلي الأدق للخريطة من خلال استخدام الرموز الشكلية Form notation .

ومن المكن تصنيف المسريطة أولا بالمكان ثم بالموضوع، والعكس صحيح، واستخدام التصنيف العشري العالمي في تنظيم الضرائط ملائم أكثر من تصنيف ديوي العشري لأغراض المكتبات البحثية والعلمية ،

وتناوات فروست بتفصيل مفيد تنظيم التسجيلات الصوتية وفق تصنيف ديوي العشري، وأشارت للتحيز الغربي فيه ، مثلاً في معالجته الموسيقا الكلاسيكية الغربية؛ كما أن تأكيد تصنيف ديوي على الشكل Form في تنظيم الموسيقا لا ييسر الوصول المباشر الموسيقار أو المردي الموسيقار أو الكردي

وعند تناول تصنيف المواد التصدويرية، أشدارت فروست إلى عدم صلاءمة نظام ديوي لها كفيره من نظم التصنيف الموضوعة أساساً لتنظيم الكتب والمطبوعات، وذلك راجع لدقة المفاهيم التي تعالجها المواد التصويرية، والمتعلقة بمظاهر بصدرية متفرقة كحادثة أو شخص أو موقع أو شيء .

وناقشت تصنيف الموارد الإلكترونية ورأت رأياً معقولاً وهو أن تتيع سياسة تنظيمها تصنيفها وفق الموضوع بدلاً من مراكمتها تحت رقم واحد ، ومن المكن إضافة رموز تقسميمات شكلية لبيان نوع الوسيط ، غير أن رقم التصنيف الأساس ينبغي أن يضصص للموضوع وليس للمادة بوصفها مورداً إلكترونياً (١٩) .

التعديلات التي أدخلت عليها ، وتستخدم المكتبة في تمييز أرقام تصنيف المواد المتشابهة رموز ألفبا عددية مكونة غالباً من حرف وثلاثة أعداد ، مأخوذة من جداول أبي الفتوح عودة (٢١) .

لكن الجزء الثاني قد اشتمل على توجيهات لتصنيف بعض أنواع المواد غير المطبوعة، ومنها المواد الخرائطية التي تُصنف وفق المؤشرين التاليين :

 أ - إذا كانت الخريطة [الجغرافية] أو أية مادة غرائطية أخرى تمثل موضوعاً معيناً فتصنف وفقاً غوضوعها حسب ما تقرره خطة التصنيف المتبعة في المكتبة لتصنيف المواد المختلفة ؛ مثلاً :

> الفرائط العسكرية ٢٥٥,٤٧ خرائط النجوم ٨٩, ٢٢٠٥ خرائط الطيران ٢٢٩,١٣٢٥٤

 ب - إذا كانت المواد الخرائطية غير محددة بقارة أو قطر فيضاف رمز المكان من ١١ -- ١٩ من الجدول الثاني إلى رقم الأساس ٩١٢.

أمسا الخسرائط التي تمثل قسارة أو قطراً أو مسبينة فيضاف رمز المكان من ٣ - ٩ إلى رقم الأساس ٩١٢ ؛ مثلاً

> غريطة الملكة العربية السعودية ٢١ه ،٩١٢ غريطة أوريا ٤ ،٩١٢ .

خريطة المملكة العربية السعودية ، المنطقة الشمالية ٩١٢, ٥٣١٤ .

تبوك (خريطة) ٩١٢,٥٣١٤٥

وبالنسبة للمخططات الجغرافية المساحبة للتقارير الصادرة عن وزارة الشؤون البلدية والقروية، "فقد اعتمدت مكتبة الملك فهد الوطنية تصنيف هذه التقارير والمخططات تحت رقم أساس واحد" ،

ويستنتج مما سبق قيام المكتبة بإعداد التسجيلة الببليوجرافية الرئيسة للتقرير، ومعاملة المخططات الجغرافية المتعلقة به كمواد مصاحبة أو مرافقة ؛ ونصُّ على ذلك في سياسة المكتبة في تنظيم المخططات، ولكن

الأمثلة التي أتي بها لا تجسد ما نصنت عليه تلك السياسة، حيث إن المثال الأول عامل المخططات لمدينة المجمعة كإيضاحيات لأن بيانات الوصف المادي في هذا المثال قد وردت على النحو التالى:

١٥٨ ص : خرائط مطوية ، رسوم ؛ - ٣سم ،

لكن المشالين الشاني والشالث لم يتطرقا في الوصف الببليوجرافي للتقريرين المفهرسين إلى ذكر المخططات لا كمادة مصاحبة ولا كإيضاحيات!

وتصنف المكتبة «الرسوم التصويرية» حسب موضوعاتها، مثلاً:

- معالم الرياض [شريحة] ٩١٥,٣١١١
 - الملك فهد [صورة] ٢٠١٥، ٩٢٣

كما تصنف الأفلام المتحركة والتسجيلات المرئية والصوتية وفق المبدأ ذاته ، مثلاً .

- تاريخ الملك عبدالعزيز [تسجيلة مرئية] ٩٥٣,١٠٥
 - عنترة [فلم متحرك] ٨١٣,٠٩٥
 - العمل المنالج [تسجيلة صربية] ٢٤٠
- صقر الجزيرة [تسجيلة صوتية] ٧٨٤,٧١٥٣١ ^(٢٢) .

المعالم الرئيسة لمنمج تصنيف ديوي العشري في معالجة المواد غير المطبوعة ومسانداته :

تشكل مناقشة هذا المبحث صلب الدراسة، وتنظيماً لعرضها وتيسيراً لتناولها فإنها تقع في الفقرات التالية :

١٠ تصنيف المواد غير المطبوعة :

يتسم هذا التصنيف بالخصائص الآتية

١، ١، التركيز على الأساس المعرفي أو الموضوعي في تصنيف المواد غير الملبوعة في قوائم التصنيف لأن نظام تصنيف ديوي ذاته تصنيف محوضوعي ' وتتخدح هذه الخصيصة في توزيع معالجة المواد المبحوثة في شتى مجالات المعرفة في نظام ديوي على النحو المبين في الأقسام التالية ' وتوصف المعالجة بأنها حصرية Enumerative ، وتوصف المعالجة بأنها حصرية محديدة لها ' وتكشف النظرة المتروية في تفاصيلها الآتية محديدة لها ' وتكشف النظرة المتروية في تفاصيلها الآتية أنه يتخللها أحياناً تحت موضوعات مختلفة منحى أخر من

المعالجة التي توصف بأنها تركيبية Synthetic ؛ ويجري من خلالها إضافة رموز المواد غير المطبوعة أو السمعبصرية أو فئات منها (واستخدم لها أحياناً مصطلح المعينات أو المعالجة السمعبصرية) إلى رقم الموضوع أو رقم الموضوع النوعي ؛ انظر على سبيل التوضيح ما جاء تحت العديد ، صيد الأسماك، الحماية الحيوية ١٣٩ حيث ورد ما يلى :

المتنوعات والمبادئ العلمية للموضوع ٦٣٩,٢

المواد المجدولة والإيضاحية والمتعلّقة ؛ المعالجة السمعبصرية للموضوع ٦٢٩,٢٠١

المواد المجدولة والإيضماحية والمتعلقة ٢٠١١, ٢٣٩ - ٢٣٩,٢٠١٢

ومن المتاح تعديد وسيلة المعالجة السمعيصرية في الموضوع ، مثلاً .

الزراعة ٦٣٠

المعالجة السمعيصيرية ٢٠٠,٢٠١ ؛ يضاف إلى الرقم الأساس ٢٠٠,٢٠١ ، الرماوز بعدد ٢٠٠ في الأرقام ٢٢-٢١ .

من جدول التقسيمات المعيارية ١ كما في : المدور الزراعية ٦٢٠,٢٠١٢٢ .

١، ١، ٢٠ تصنيف المواد غيس المطبوعة في حسقل
 العامّات Generalia

أرلاً : المسبة ٤٠٠

ويرد فيها تصنيف الموارد الإلكترونية تحت معالجة معضوع الاختزان الإلكتروني ٥٠٤٠٠ كما هو مبيّن أدناه:

أ - وسائط الاختزان الخارجي (المساعد) ٢٥٤٠٠٠

وتشمل: خرطوشات الأشرطة المغنطة ، كانفات (كاسيتات) الأشرطة المغنطة ، بكرات الأشرطة المغنطة، ويتفرع عنها:

- الأقراص المغنطة ١٠٤,٥٦٣

وتشمل: الأقراص المرئة ، والأقراص الصلية ،

ب - وسائط الاختزان الخارجي المرئي ٦٥٥،٥٠٠

وتشمل: الأقراص المتراصة القرائية CD - ROM، أقراص الكتابة المنفردة WORM .

تَانياً: المطهمات والمكتبات ٢٠٠

عواجت المواد غير المطبوعة في هذا المجال لدى متاول ما يلى:

- أ القوائم (الببليوجرافيات) العامة للمنشورات في
 أشكال محددة ١١,٣ ، وتشمل هذه الأشكال :
- المصغرات (المستنسخات المصغرة الوسائط المكتوبة والمطبوعة) ١١,٣٦٠
- الوسائط البصرية ، والسمعبصرية (بما فيها الأفلام الثابتة ، الأفلام الناطقة ، الصور المتصركة ، الصور، الشرائح، الأقراص المرئية، الأشرطة المرئية) 11,77
- التسجيات العسرتية (بما فيها الكتب الناطقة ،
 الكانفات (الكاسيتات) والأقراص الصرتية) .

وعندما يكون التأكيد على مواضيع المواد غير المطبوعة ، فتضاف رموز المواضيع إلى الرقم ١٦٠ لبناء أرقام تصنيف قوائمها أو ببليوجرافياتها، مثلاً:

- قوائم المدور المتصركة المسرحية (الدرامية) والترويحية ١٦,٧٩١٤٣ .
- قوائم الأشرطة المرئية المسرحية والترويحية
 ١٦,٧٩١٤٥
 - قوائم التسجيات المسيقية ١٦,٧٨ ،

ب - إدارة مجموعات المواد (المقتنيات) الخاصة، بما
 فيها المواد اللاكتابية (غير الكتب) ۲۵,۱۷

ويُصنف في هذا الرقم الأعمال الشاملة حول معالجة المواد الخاصة ،

ويضاف إلى الرقم الأساس ٢٥,١٧٠ الرموز الواقعة بعد ٢٥,٢٤٠ في الأرقام ٢٥,٣٤١ - ٢٥,٣٤٩ ، مثلاً. إدارة مجموعة الخرائط ٢٥,١٧٦،

ج - التزويد وتنمية المجموعات ٢٥,٢ .

تنمية المجموعات ٢٥,٢١٠

وتشمل تحليل المجموعات ، وتقويمها ، وتدبيرها، التنمية التعاونية للمجموعات، سياسة الاختيار وإجراءاته ، تنمية المجموعات الخاصة ٢٥,٢٧ - ٢٥,٢٩ -

د - فهرسة المواد الخاصة ، وتصنيفها، وتكشيفها،
 وتشمل هذه المواد المواد اللاكتابية Yo,YE non - book.

ويتفرع عنها

الموارد الإلكترونية (المعروفة سابقاً بالمواد المقرومة اليأ) ٢٥,٣٤٤.

(رتشمل: الأقراص المتراصة القرائية ، التسجيلات المرئية التفاعلية ، التوليفات) .

- الفرائط ، الأطالس ، الكرات الأرضية ٢٤٦,٥٢١ -
 - المنور ومواد العرَّمَن ٢٤٧,٥٢٥ -

(ويصنف في الرقم نفسه الأعمالُ الشاملة عن المواد السمعيصيرية) ،

- للصور ۲۵٫۳٤۷۱،
- الصور المتحركة، الأفلام الثابتة، الشرائح ،
 الأشرطة المرئية ٢٥,٣٤٧٣ .
- التسجيلات المدونية والمقطوعات الموسيقية ٢٥,٣٤٨
 - التسجيلات الصوتية ٢٥,٣٤٨٢ .

(وتشمل الكانفات، والأقراص المتراصلة الصوتية)

- المقطوعات المسيقية ٢٥,٣٤٨٨ -
- المواد الخاصة الأخرى ٢٤٩،٥٢٤
 - (وتشمل المجسمات).
- اللمسيات Braille ، والبارزات A Braille المسيات ۲۵٫۳٤۹۲ raised characters
- الألعباب ، حسقبائب الوسيائط، النعباذج، الدُّمي، والبطاقات الخاطفة أو الومضيّة ، ٣٥,٣٤٩٦٠

هـ - مراجعات Reviews الأعمال المنشورة بأشكال محددة ٢٨,١٣ ، تُصدق بإضافة الرموز بعد الرقم ١١,٣ ، في الأرقام ١١,٣١ ، مثلاً :

مراجعات الأفلام الوثائقية والتربوية والترويحية ٢٨,١٣٧ .

 و - استخدام الكتب وغيرها من أوعية المعلومات (بما فيها المواد غير المطبوعة) كمصادر المعلومات ٢٨٨٧٠

 ر - استخدام الكتب وغيرها من أوعية المعلومات (يما فيها المواد غير المطبوعة) كمصادر للمتعة [الذهنية] وتنمية الذات ٢٨,٨٠٠

ثالثاً : علم المتاحف ٢٩٠

ما يتصل بموضوع الدراسة هنا هو مقتنيات المتاحف أو المواد المُتحفية Museum objects ، وتشكل المجسمات والمواد التصويرية والأفلام حصة كبيرة منها، وعولجت في الأطر التالية :

أ - خدمات المتاحف المتصلة بمقتنياتها، ومنها:

- المراد المتحفية (المجسّمات) ٦٩,١٣٢٠
- رسوم المواد المتحقية بما فيها : الصور ، الشرائح، الأفلام ٢٩,١٣٤.
 - ب جمع المواد المتحقية وإعدادها ١٩٨٤ -
 - ج مجموعات المواد المتحقية وعرضها ١٩٩،٠
- د -- مجموعات المواد المتحفية من نوع معين متعلقة بموضوع أو حقل معرفي معين وتعنف مع الموضوع أو الحقل المعرفي مع إضبافة الرمز ٤٧٠، مثلاً : مجموعات المتحجرات ٤٠٠,٧٤
- هـ الأنشطة العامة التصلة بالمجموعات المتحفية الخاصة ١٩٥٥، ١٩٥٥،

ريفمنل تصنيفها كما يلي:

- اختيارها، تزويدها، اطراحها Disposal ۱۹٫۵۱
 - تسجیلها، ترثیقها، تکشیفها ۲۹٫۵۲،
- صیانتها، حفظها ، ترمیمها، عرضها، ترتیمها، خزنها، نقلها ۱۹٫۵۲۰

ويلاحظ التشتت في معالجة مرضوع حفظها ، حيث تصنف الأعصال عن الصفظ التاريخي -Historic Pres في 277,79

- إجراءات الوقاية من سرقتها وتزييفها ١٩،٥٤، و - تصنيف المجموعات المتحفية الخاصة، وترتيبها، واقتناؤها ه.٦٩، - ٧٩,٠١٠،

تصنف الأعمال الشاملة عما سبق في ١٩٩٥٠

تشمل المجموعات الخاصة ما يلي ا

- المجموعات الدراسية ١٩٠٥٠ -
- مجموعات الإعارة والتأجير ١٩,٥١٠
- مجموعات المواد الثانوية، وتشمل: الأفلام ، والصور المتحركة، الصبور الفوتوغرافية، الصبور ، الشرائع ١٩٠٥٧ -

رابعاً : الإخباريات :

عالج تصنيف ديري منها أشكالاً مهمة تضم ما يلى :

1 – الأفلام الإخبارية Newsreels : يستخدم لها أيضاً مصطلح «الجرائد السينمائية» وهي أفلام إخبارية قصيرة، وتصنف في الرقم ٧٠,١٨٠

ب - نشرات (برامج) الإذاعة الإضبارية Radio Newsprograms وهي نشرات مسموعة ، وتصنف في الرقم ٧٠,١٩٤،

٢ - النشرات (البرامج) الإخبارية المرئية (المتلفزة): تُصنفُ هذه النشرات في الرقم ١٩٠,١٩٥

١، ١، ٢. تصنيف المواد غير المطبوعة في حقل العلوم الاجتماعية :

أولاً: وسائل الاتمنال الاجتماعي ٣٠٢,٧٣

ويُصنف نظام ديوي الوسائل (الوسائط Media) المطبسومية في الرقم ٢٠٢٢، تكنه يصنف الرسائل (الوسائط) غير الطبوعة : الصبور المتحركة ، والموارد الإلكترونية في الرقم ٢٠٢,٢٢٤، والصور المتحركة وحدها في الرقم ٢٠٢, ٢٣٤٣

تانياً: الثقافة الشعبية ٢٠٦,٤

بالنسبة لجوانيها التي يتطرق إليها نظام ديوي فتشمل الموسيقا وتُصنّف في الرقم ٢٠٦,٤٨٤، والصور المتحركة وتصنف في الرقم ٢٠٦,٤٨٥، وأمنا الألعناب Games فتصنف في الرقم ٣٠٦,٤٨٧

ثَالثاً: أشكال وبعدات النقود ٢٣٢,٤-٤

وهي تُعد - من وجهة نظر قواعد الفهرسة الأنجاق أميركية بطبعها الثانية المراجعة لسنة ١٩٨٨م – من المجسّمات Objects، وهي تشمل العمالات الذهبية والفضية ويمنفها نظام ديوي في الرقم ٢٣٢,٤٠٤٢، أما

العبمالات الرميزية Token Coins فيتبصنف في الرقم ٢٣٢,٤-٤٣، والعملات للعدنية غير الثمينة في الرقم السابق نفسه، ولكن النقود الورقية تصنف في الرقم ٣٣٢,٤٠٤٤ ؛ وتجدر الإشارة إلى أن المعالجات التصنيفية للنقود في هذه الغقرة تقع في نطاق الاقتصاد ،

رابعاً: الوسائل التريوية ٣٧١,٣٣

تشبمل الوسائل المستخدمة في التعليم والتعلُّم وهي تضم ما يلى :

أ - المواد السمعية (المسموعة) Audio materials وتمنتف في الرقم ٢٧١,٢٢٢

ويتفرّع عنها التسجيلات الصوتية وتُصنف في الرقم **TY1,TTT**

ب - المواد السمعيصرية، والبصرية وتُمنتُف في الرقم ٢٧١,٢٢٥

ويتفرع عنها الشرائح والأفلام الثابثة المسنفة في الرقم ٢٢ه٣٧٦، والصور المتحركة ، والتسجيلات المرئية في الرقم ٢٢ ٢٧١,٣٢٥

ج -- الألعساب والدَّمى التسربوية وتُصنف في الرقم **YY1,1YY**

د - المواضيع الدراسية (المنهجية) ٣٧٢

وتشمل من بين ما تشمله للوسيقا وتُصنف في الرقم YYY, AV

خامساً : الاتمنالات ٢٨٤

ومما يتفرع عنها ما يلي :

 أ -- النصوص الرئية التفاعلية ، وتصنف في الرقم TAE. TOE

ب – الأشرطة المرئية، الأقتراص المليتزرة المرئية وتُصنَّف في الرقم ٣٨٤,٥٥٨

ج – الصور المتحركة وتُصنف في الرقم ٣٨٤,٨

١، ١، ٢ - تصنيف المواد غيس المطبوعة في حقل التقنية (العليم التطبيقية) :

أولاً : الهندسة ٦٢٠.

ورد قيها تصنيف المواد غير المطبوعة على النحو التالي:

أ - معالجة وسائط الاختزان الخارجي (المساعد)
١٢١,٣٩٧٦ وتشمل هنا : الأقسراص المرنة ، الأقسراص
الصلبة ، الأقراص المتراصّة القرائية CD - ROM ،
خرطوشات الأشرطة المعنطة، كانفات (كاسيتات)
الأشرطة المغنطة ، بكرات الأشرطة المغنطة ،

ب – هندسة الاتصالات ۲۸۲٫۲۸۲

وتصنف فيها الأقراص والأشرطة في الرقم ٢٢١,٢٨٢٣٤

ج - التسميه يالات المرئية وتصنف في الرقم ٦٢١,٣٨٨٣٣٢ وهي تشمل الكانفات (الكاسيتات) المرئية، والاقراص المرئية .

د - التسبجيلات المسرتية وتصنف في الرقم ٢٢١,٣٨٩٣٢ . وهي تشمل الأقراص المتراصة المدوتية، وأما الكانفات (الكاسيتات) الصوتية فتصنف في الرقم ٢٢١,٣٨٩٣٢٤

ثانياً : الهندسة الزراعية ٦٣٠

ورد فيها تصنيف بعض المواد غير المطبوعة في معالجة المتنوعات الموضوعة في الرقم ٢٠٠,٢ ؛ حيث نجد أن الصور الزراعية تصنف في الرقم ٢٢٠,٢٠١٢ ؛ وفي هذا الرقم أضيف إلى الرقم الأسناس ٢٠٠,٢٠١ الرموز بعد ٢٠- في الأرقام ٢١ - ٢٢٠ من الجدول ١ .

ثالثاً : العلوم الإدارية ١٥٠

جرى التطرق لبعض المواد غير المطبوعة لدى معالجة موضوعات الإعلان، خاصة وسائله ، وبالذات المعارض والعروض ٢٥٩,١٥٢ ميث ذكرت الأفلام وصنفت في الرقم ذاته .

رابعاً: الطباعة والأنشطة المتصلة ٦٨٦

وهنا عواجت بعض المواد غير المطبوعة ادى تناول طباعة المواد التصبويرية الضاصة المصنفة في الرقم المراعة الماد وتفرع عنها تصنيف طباعة اللمسيات (برايل) والبسارزات Raised - Character works في الرقم والبسارزات الخيرانط في ٦٨٦,٢٨٣، والموسيقا في الرقم ٦٨٦,٢٨٢، والمواد ذات القيمة المالية المباشرة مثل طوابع البريد في ٦٨٦,٢٨٨،

خامساً: المنتجات النهائية الأخرى، وتقنية التغليف ٢٨٨

وقد ورد فيها تصنيف المواد غير المطبوعة التالية : 1 - النماذج ، والمتمنمات ١٨٨٨ Miniatuer

وتجدر الإشارة إلى أن النماذج والمنصات المستوعدة يدوياً Handcrafted تصنف في الرقم ٧٤٥,٥٩٢٨

وأما النماذج والمنمنمات المتعلقة بموضوع معين فتصنف مع الموضوع، ويضاف إلى رقم تصنيف الموضوع الرموز ٢٢٨- من الجدول ١ ، مثلاً:

النماذج القياسية المحطّات الفضائية ٦٢٩,٤٤٢-٢٢٨

ب – أبوات التسلية ١٨٨,٧

وهي تضم الدّمي عامة 7۸۸,۷۲ ، وهذه بدورها تشمل الدمي المتحركة Marionettes ، ودمي العرائس Dolls ، ودمي العيوان العيرائس وحدها ٢٨٨,٧٢٢ ، والدمي المحشوة ، ودمي العرائس وحدها ٢٨٨,٧٢٢ ، والدّمي العيوان والدمي المتحركة ٢٨٨,٧٢٢٤ ، والدّمي الناعمة العيوان والدمي المتحركة ٢٨٨,٧٢٢٤ ، والدّمي الناعمة والدّمي التعليمية ودمي الدببسة ٣٤٢٠, ٨٨٨، والدّمي التعليمية والدّمي العلمية، وألغاز التسلية ٢٨٨,٧٢٨ ، وهي تشمل الدمي والدمي التشخيلية والإلكترونية وما شاكلها ، وبطاقات اللعب ١٨٨,٧٥٤ .

سابساً : الماني ٦٩٠

وصنف في معالجتها ما يلي .

أ - منتوعبات للوضيوع ٦٩٠,٠٢، ويتنفيرع عنها تصنيف ما يلي : الخرائط، والمخططات ، والرسوم البيانية ٦٩٢.١

ب - المخططات والرسوم ٦٩٢,١، وتشمل الرسوم التخطيطية، والصور الزرقاء Blue Prints (عن رسوم ميكانيكية أو تصميمات معمارية)، وأما الرسوم التفصيلية فتصنف في الرقم ٢٩٢,٢

١، ١، ٤ - تصنيف المواد شير الطبوعة في الفنون الجميلة والزخرفية :

وعنواجت المواد غنيان المطبوعة منعالجة ثرية في موضوعات شتى موضّحة فيما يلى :

أولاً ؛ استخدام الرسائل السمعيمبرية ٧٠١,١

ثانياً: المتنوعات ٧٠٧، وتشمل استخدام نماذج الفنّان، وأما التلصيقيّات Colleges فتصنف في الرقم ٧٠٢,٨١٢، وأما التلصيقيّة رسم تجريدي مؤلف من قصاصات صحف وإعلانات ... إلخ ، ملصقة على سطح صورة ، والصور المركبة في ٧٠٢,٨١٣ ، والصورة المركبة مصنوعة من ضمّ عدد من الصور المستقلة بعضها إلى بعض .

ثالثاً: التصوير (الأيقنة) تعثيل الأشياء أو الكائنات بالرسم أو التصوير الزيتي أو النحت ٧٠٤،٩

ويتفرع عنه ما يلي :

1 - صدور البشير ، والصدور الجانبية Portraits ٧٠٤,٩٤٢

وتضم صبور الرجال ۷۰٤,۹٤۲۳ ، وصبور النساء ۷۰٤,۹٤۲٤ ، وصبور الأطفيال ۷۰٤,۹٤۲۵ ، وصبور مجموعات الأشخاص ۷۰٤,۹٤۲۱

ب - صور الصوان ۲۰۵۹. ۲۰۵۰ ومشاهد المديد التي كرن محورها حيوان معين تصنف مع ذاك الحيوان في يكون محورها حيوان معين تصنف مع ذاك الحيوان في الأرقام ۲۰۵٫۹۶۳۲ - ۲۰۵٫۹۶۳۲۹ ميث يُضاف إلى الرقم الأساس ۲۰۵٫۹۶۳۲۹ الرموز بعد ۵۹ في الأرقام ۲۹۵ - ۹۹۵ ، مسئل مسلمد صديد الصدقدور حول الحيوانات فتُصنف وفق نوع (موضوع) المشهد ، مثل حشهد الصيادين ۲۰۵٫۹۶۳۲ ، مما مشاهد الصيوع) المشهد ، مثل حمل الحيوانات فتُصنف وفق نوع (موضوع) المشهد ، مثل مشهد الصيادين ۲۰۵٫۹۶۳۲ ،

ج - صور النبات ٧٠٤,٩٤٣٤

د -- المشاهد الطبيعية ٢٠٤١ ع ٢٠٠٠؛ ويضاف إلى الرقم الأساسي ٢٠٤١ ، ٢٠٠٠ الرصور ١ -- ٩ من الجدول رقم ٢، مثلاً : مشاهد طبيعية من المملكة العربية السعودية ٢٠٤٨ ، ٢٥٨ عربية السعودية ٢٠٤٨ عربية السعودية ٢٠٠٨ عربية ١٠٤٨ عربية ١٠

هـ -- المشاهد البحرية ٧٠٤,٩٤٢٧

و - المساهد المحمارية ، والمدينية Cityscapes
 الرموز ٧٠٤,٩٤٤ ويضاف إلى الرقم الأساس ٧٠٤,٩٤٤ الرموز
 ١ - ٩ من الجدول رقم ٢، مثلاً مشاهد عن مدن سعودية
 ٧٠٤,٩٤٤٥٣١

ز - الأنواع الفامسة من المخططات ٧١١,٤١ - ٥ ٥٤,١٧٧

تصنف المخططات التي تمس أبعادها أكثر من تقسيم من تقسيم الأخير، من تقسيمات ١٠٤٤ في رقم تصنيف التقسيم الأخير، مثلاً: مخططات لمن صعفرى في مناخات باردة ٢١١,٤٣ وليس بالطبع في ٢١١,٤٢ ؛ وتجدر الإشارة إلى أن المخططات المعتمدة على أشكال الشوارع تُصنف في المخططات المعتمدة على أساس البيئة في ٢١١,٤٢، والمخططات المعدة على أساس المساحة تصنف في ١١٧,٤٢، والمخططات المعدة على أساس المساحة تصنف في المدن الصغرى والكبرى .

والمفططات المبنية على أساس الوظيفة تُصنف في ٧١١,٤٥ وهي تشمل مخططات المدن الجديدة والمدن الموصوفة بأنها مراكز حكومية ، صناعية ، سكنية .

رابعاً : العمارة ٧٢٠

وورد فيها تصنيف المواد غير المطبوعة على النحو التالي:

أ - للتنوعات ٧٢٠,٢٧ وتصنف تصنيها الرسوم والنماذج والمنتمات في ٧٢٠,٣٢ ؛ وأما الصور Pictures والرسوم ذات العلاقة فتُصنف في ٧٢٠,٣٢٢، وهي تشمل الرسوم المعارية Architectural drawing .

ويضاف إلى الرقم الأساس ٢٢٢, ٧٢٠ الرموز \ -٩ من الجدول رقم ٢ ، مثلاً : الرسوم المعمارية من الملكة العربية السعودية ٢١-٧٢٠,٢٢٢

وتصنف الرسوم المعمارية لمنشأة معينة ، أو لنوع محدد من المُنشأت مع المنشأة في الأرقام ٧٧٠ – ٧٢٨، مع إضافة ٣٣٢ - من الجدول تحت الأرقام ٧٢١ – ٧٢٩، مثلاً : الرسوم المعمارية للقصور ٣٣٢ - ٢٧٢ ب ٧٢٨ ب ٣٢٨ ب ٣٢٨ ب

ويمنف تحتها المخططات إلى جانب التخطيط في ٧٢٩,٢

خامساً: النقش والنقائش ٧٢٦

وتصنف تحتها عدة أنواع من المجسمات ومنها مثالاً: التُميثيلات (التماثيل الصغرى) Figurines وتصنف في ١٣٦,٢٧٤ والمنقوشات والتصاميم الحجرية ، والصور أو التماثيل الحجرية للأشخاص في ٧٣٦,٩٨٤ والمظلّلات أو المسلوبات Silhouettes

سانساً: المسكوكات وعلم الأختام ٧٢٧

وتصنف تحتها الأنواع التالية من المجسمات :

أ - المداليات والمجسمات ذات العلاقة ٧٢٧,٢
 ويتقرع عنها ما يلي .

أ ، ١. - المداليات ٧٣٧,٢٢ وتشمل:

أ، ١،١، الرصائع (جمع رصيعة) Medallions وتمنف في الرقم نفسه

أ، ١، ٢ . المراليات التركارية ٧٢٧,٢٢٢

أ، ١، ٣ . المداليات العسكرية والمدنية ٧٢٧,٢٢٣ وهذه
 تشمل الأرسمة .

أ، ١، ٤. المداليات الدينية ٧٢٧,٢٢٤ والبروشات ٧٣٧,٢٤

أ، ٢، الأزرار والبروشات ٧٢٧,٢٤ : وتضم ما يلي :

١٠٢.١. الأزرار والبروشات السياسية ٧٣٧,٢٤٢

أ،٢، ٣. الأزرار والبروشات الرياضية ٧٢٧,٢٤٣

ب – الفيشات (القطع النقدية الرمزية) Counters
 والتذكارات (القطع النقدية التذكارية) ۷۳۷٫۳

ج -- العملات والعملات المزي<mark>فة ٧٢٧/٤، وعواجت</mark> كالتالي :

ج ، ١. تصنف العمادت وفق أماكن سكّها الأصلية بإضافة الرموز ٣ – ٩ من الجدول ٢ إلى الرقم الأساس ٧٢٧,٤٩ مثلاً : العملات الرومانية المضروبة أو المسكوكة في مصر ٧٢٧,٤٩٢٢

ج ، ٢ . العملات الذهبية ٧٢٧,٤٣ وتقسم جنفرافياً على النصو السابق نفسته ، أي

بإضافة رمز المكان إلى ٧٣٧,٤٩ وليس إلى ٧٣٧,٤٣

د - الأختام Seals ، والخُتيمات (جمع خُتيم وهو خُتيم وهو خُتيم صدة بر منقوش على بعض الضواتم)
 النُمفات Stamps المنقوشة .

سابعاً: القنون الخزفية ٧٣٨

ويمننف تحتها عدد من المجسمات المستوعة من الخزف المبيني Porcelain ، والخزف الإيطالي (الميرليق) Majolica ، ومنها :

أ - التميثيلات Figurines أ

ب – دمي العرائس Dolls .

ثامناً: الرسم والفنون الزخرفية ٧٤٠ – ٧٤٩

ويمنف تحتها للواد التصويرية التالية :

أ – مستنسخات الرسوم ٧٤١,٢١٧ . ويتفرع عنها الرسوم المزوّرة ٧٤١,٢١٧٤

ب → الرسوم التمهيدية ، والكاريكاتورية، والهزلية ٥, ٧٤١ وتصنف الرسوم التمهيدية أو الكاريكاتورية التي تحمل رسالة معينة، أو تهدف للإخبار أو للإقناع في مجال أو إطار موضوع معين مع ذاك المجال أو الموضوع ، مثلاً : الرسوم الكاريكاتورية السياسية ٣٠٠, ٣٠٠,

وأما الرسوم التمهيدية (رسوم الكرتون) المتحركة فتصنف في ٧٤١,٥٨

ج - الملصفات ٧٤١,٦٧ Posters ويتفرع عنها ما يلي :

ج، ١– رسيم الأزياء ٢٤١,٦٧٢

ج، ٢-- الملصقات التجارية ١٩٤١,٦٧٤

وتجدر الإشارة إلى أن الملصقات الفنية Art Posters تصنف في هـ٧٦٩

ب – البطاقيات البريدية ، ويطاقيات التنهياني ، والبطاقيات التنجيارية ٧٤١,٦٨ Business Cards وأما البطاقيات البريدية وصدها فتصنف في ٧٤١,٦٨٣ وأما البطاقيات البريدية الضالية من الرسيوم والصيادرة عن الأجهزة الحكومية فتصنف في ٧٦٩,٥٦٦ ؛ وتصنف بطاقات التهاني وحدها في ٧٤١,٦٨٤ والبطاقات التجارية وحدها في ٧٤١,٦٨٥ والبطاقات التجارية

هـ - المطلّلات (المسلوتات) ٧٤١,٧ Silhouettes . أما المطلّلات المنقوشة فتصنف في ٧٣٦,٩٨٤

و - مجموعات الرسوم ، بغض النظر عن وسائطها أو عمليات إنتاجها ٧٤١,٩

وتصنف مجموعات رسوم فنان معين أو تطبيقات معينة في ٧٤١,٥ – ٧٤١,٧ كما تصنف مجموعات الرسوم موضوعياً لدى عدم اتصالها بزمن أو مكان معين في ٣,٣٤٧ وتصنف مجموعات الرسوم المتصلة بزمن معين في ٧٤٢,٩٢٤ – ٧٤١,٩٢٤

وتصنف مجموعات الرسوم المتصلة بأماكن معينة في الرساس ٧٤١,٩٣ – ٧٤١,٩٩ هميث يضاف إلى الرقم الأساس ٧٤١,٩ الرموز ٣ – ٩ من الجدول ٢، مثلاً : مجموعات رسوم من الملكة العربية السعودية ٢٥٣١ ـ ٧٤١

وأما مجموعات رسوم فتان معين فتصنف على مستوى القطر الذي ينتمي إليه، مثلاً: مجموعة رسوم فنان من مدينة جدة في الملكة العربية السعودية ٧٤١,٩٥٣١

ز – الرسيوم ، والرسم وفق الموضيوع ٧٤٣,٤ –
 ۷٤٣,٤ . ويتفرع عنها مثلاً : رسوم الرجال ٧٤٣,٤٢ و
 ورسوم النساء ٤٤٣,٤٤ ورسوم الأطفال ٥٤٣,٤٥ والرسوم
 التشريحية لأجزاء جسم الإنسان كالرأس ، اليدين
 ٧٤٣,٤٩

وبالنسبة لمجموعات الرسوم في موضوع معين، عند عدم تقيدها بزمن أو مكان معين فتُصنف بأن يضاف إلى الرقم الأساس ٧٤٣,٩ الرموز بعد ٧٠٤,٩٤٠ في الأرقام الرقم الأساس ٧٠٤,٩٤٩ الرموز بعد ٧٠٤,٩٤٢ في الأرقام المواني ٧٠٤,٩٤٢ مثلاً : مجموعات رسوم المباني ٧٤٣,٩٤

ح – الفنون الرخرفية ٥٤٥

ويصنف تحتها عبد من المجسِّمات كما يلي :

ح ، ١. الدمي Toys ، والنمياذج والمنمنميات ٧٤٥ ، ٧٤٥ ، ويتفرع عنها الأتي :

ح ، ١، ١. دمى العبرائس ٧٤٥,٥٩٢٢ وسنبيقت الإشبارة إلى أن دمى العبرائس الضرفيية تصنف في

٧٢٨,٨٢ والدُّمي المحشوة في ٧٢٨,٨٢

ح ، ١، ٢، دمى الأطفال والدمى المتحركة ٩٢٢٤ ٥,٥٩٧ ح، ١، ٣. الدمى الناعمة ٩٢٤ ٥,٥٩٧، ومنها : دمى الدبية ٩٢٤٣ ٥,٥٩٧

ح، ١، ٤. النصاذج والمتعلميات ٧٤٥,٥٩٢٨ ، ومنها النماذج والمتمنمات العسكرية ٩٢٨٢٥,٥٩٢٨

ح ، ۲. بطاقات التهائي ۷٤٥٫٥٩٤١

ط. الفنون النسيجية ٢٤٦١ – ٢٤٦٩

ويصنف تحتها المشغولات النسيجية التالية :

ط ، ١ ، الصور والمعلّقات النسيجية Hangings والمطرّزات ٧٤٦,٣ ويصنف ما أنتج منها بواسطة عملية معينة معها ، علاوة على استخدام الرموز ٤٣٣ ، من الجدول تحت ٧٤١ مثلاً : صور مشغولة (مطرزة) بالإبرة ٧٤٠ ٤٢٠.٤٣٠

ط، ۲. المضربات ۷٤٦,٤٦ Quilts تاسعاً : الرسوم الزيتية وعملها ۷۵۰ – ۲۵۹ .

ويصنف تحتها ما يلي :

أ - الجداريات (الصور الزينية الجدارية) Murals .
 الجمية الجدارية ١٩٥١,٧٣ Frescoes .

ب - البانوراما (سلسلة الصور) Panorama ،
والسيكلوراما (المشاهد التصويرية) Cyclorama ،
والديوراما (الصور المشاهدة من ثقب في حجرة مظلمة)
٧٥١.٧٤ Diorama

ج – الرسوم الزيتية للمشاهد ، بما فينها المشاهد المسرحية ٧٥١.٧٥ .

د - المنشات الزينية ٧٥١,٧٧

هـ – الرسوم الزيتية للحياة اليومية ٤٥٤

و – الرسوم الزيتية الدينية ٥٥٧

ويضاف لتخصيصها إلى رقم الأساس ٥٥٧ الرموز بعد ٩٤٨,٩٤٨ في الأرقام ٧٠٤,٩٤٨٧ — ٧٠٤,٩٤٨٩

رْ – الرسوم الزيتية الشخصية ٥٥٧

ويصنف منها هنا كل ما لم يرد تصنيفه في الأرقام ٧٥٣ – ٧٥٧, ٧٥٨ ؛ كما تصنف هنا الصور الزيتية

الشخصية الجانبية Portraits ، ويتفرع تصنيف الرسوم الزيتية الشخصية إلى ما يلي .

- للرجال ٧٥٧,٣
- للنساء ٤,٧٥٧
- للأطفال ٥,٧٥٧
- لجبوعات الأشخاص ٧٥٧٦
- المس الزيتية الشخصية الجانبية للنمنمة ٧٥٧,٧
- ج. الرسوم الزيتية للمواضيع الأخرى ٧٥٨ ويتفرع
 تمنيفها حسب ما يلي:
- ح ، ١. الرسوم الزيتية الطبيعية ٧٥٨,١ وبالنسبة لمالجتها الجغرافية ، فيضاف إلى الرقم الأساس ٧٥٨,١ الرموز ١ ٩ من الجدول رقم ٢، مثلاً : الرسوم الزيتية الطبيعية لمصر ٧٥٨,١٦٢
 - ح ، ٢. الرسوم الزيتية للمشاهد البحرية ٢٥٨,٢
- ح ،٣. الرسوم الزيتية للمشاهد الحيوانية ، بعا فيها مشاهد الصبيد التي مشاهد الصبيد التي يشكل الحيوان محوراً لها مع الموضوع كمشاهد محورها الصيادون ٥٧,٦
 - ح ، ٤. الرسوم الزيتية للزهور ٧٥٨,٤٢
 - ح ، ه، الرسوم الزيتية النباتية ٥٨،٥٧
- ع ، ٦. الرسوم الزيتية المعمارية والمدينية ٧٥٨،٧ وتجري معالجتها جغرافياً بأن يُضاف إلى الرقم الأساس ٧٥٨،٧ الرموز ١ - ٩ من الجدول رقم ٢، مثلاً رسوم زيتية مدينية من المملكة العربية السعودية ٧٥٨،٧٥٢١
 - ح ، ٧ الرسوم الزيتية للمواضيع الأخرى ٧٥٨,٩

يُضَاف إلى الرقم الأساس ٧٥٨٩ الرمبوز ٢٠٠٠ -٩٩٩ مثلاً : رسوم زيتية لمواضيع صناعية وتقنية -Tech ٧٥٨٩٦ nical ؛ رسوم زيتية لأحداث تاريخية ٧٥٨٩٩

- ج ، ٨ . الرسوم الزيتية وعملها في الأماكن المختلفة ٧٥٩,١ – ٧٥٩,٩ وتصنف إجمالاً كالآتى :
- الرسوم الزيتية وعملها في أميركا الشمالية ٧٥٩،١ ويتيح تصنيف ديوي الخيار لأي دولة أن تستخدم هذا الرقم لتأكيد الطابع الوطني لمعالجة الموضوع، وأستخدام

رقم تصنيف أبسط (أقسمس)، وعندها يمسيع تصنيف الموضوع في أميركا الشمالية في ٧٥٩,٩٧ وفي الصالة الأولى يتفرع الموضوع كما يلي:

- الرسوم الزيتية وعملها في كندا ٧٥٩،١١ ويضاف إلى الرقم الأساس ٧٥٩،١١ الرموز بعد ٧١- في الأرقام ٧١١ - ٧١٩ من الجدول رقم ٢، مشلاً:

الرسوم الزيتية وعملها في تورنتو ٤١ ٥٩,١١٢٥

- الرسوم الزيتية وعملها في الولايات المتحدة الأميركية ٧٥٩,١٣ ويمنف الموضوع على مستوى ولاية مسحدة في ٧٥٩,١٤ ٧٥٩,١٩ بأن يضاف إلى الرقم الأساس ١,٥٩١ الرموز بعد ٧ في الأرقام ٧٤ ٧٩ من الجدول رقم ٢ ، مثلاً: الرسوم الزيتية وعملها في سان فرانسيسكو ١٩٤٦١,٥٩٧ ويمنف الموضوع في هاواي في الامعراب ٧٥٩,٩٩٦٩
- الرسوم الزيتية وعملها في أوريا ٧٥٩,٢ ٧٥٩,٨ وتصنف الأعمال الشاملة في ٧٥٩,٩٤ ؛ وتفصل معالجة الموضوع حسب الأقطار الأوربية ، مثلاً :
- الرسوم الزيتية وعملها في الهزر البريطانية، إنجلترا ٢٩٩٧؛ وتصنف الرسوم الزيتية وعملها في أجزاء إنجلترا في ٢٩٩٨١ ٢٥٩,٢٥٧ ، بأن يضاف إلى الرقم الأسباس ٢٩٩٨ الرموز بعد ٤٢ في الأرقبام ٤٢١ ٢٤٨ من الجدول رقم ٢، مثلاً: الرسوم الزيتية وعملها في مانشستر ٢٩٨٣ والرسوم الزيتية في إسكتلندا، إيراندا، ويلز ٢٩٩,٢٩٧ والرسوم الزيتية في إسكتلندا، إيراندا، ويلز ٢٩٩,٢٩٧ وتخصص جغرافياً بأن يضساف إلى الرقم الأساس ٢٩٩,٢٩٧ الرموز بعد ٤ في الأرقام المحدول رقم ٢ مثلاً: الرسوم الزيتية وعملها في أسكتلندا ، ١٩٤٩ من الجدول رقم ٢ مثلاً: الرسوم الزيتية وعملها في أسكتلندا ٢٥٩,٢٩١١

والرسوم الزيتية وعملها في أجزاء أوربا الأخرى والرسوم الزيتية وعملها في أجزاء أوربا الأخرى ٧٥٩,٣ - ٧٥٩,٣ وتخصص جغرافياً بأن يضاف إلى الرقم الأساس ٧٥٩ الرموز بعد ٤ - في الأرقام ٣٤ - ٨٤ من الجدول رقم ٣ مثلاً : الرسوم الزيتية وعملها في فرنسا ٤٠٩،٢ والرسوم الزيتية وعملها في الأماكن الأخرى ٧٥٩,٩ والرسوم الزيتية وعملها في الأماكن الأخرى ٧٥٩,٩ مثلاً : الموضوع في العالم الغربي

٧٩٩,٩١٨١٢ ، والموضيوع في أوربا ككل - كما سيق ذكره في ٧٥٩,٩٤

عاشراً : الفنون التصويرية ، الطباعة -٧٦٠ - ٧٦٩ وقد ورد تحتها تصنيف المواد التصويرية كما يلي :

أ- الصور المطبوعة ٧٦٩ Prints والتخصيصها يُضاف إلى الرقم الأساس ٧٦٩.٤ الرموز بعد ٧٠٤,٩٤ في الأرقام ٧٠٤,٩٤٩ - ٧٠٤,٩٤٩ منشاد : العسور الشخصية الجانبية المطبوعة ٧٦٩,٤٢ Portrait Prints

ب -- المنور المطبوعة المرخوفة ، الملمنقات الفنية Art بالمنور المطبوعة المرخوفة ، الملمنقات الفنية Art بالمنور المطبوعة المرخوفة ، المنور المطبوعة المنور ال

ج – الدُّمي الورقية ٢١٩,٥٣

د - النقود الورقية ٥٥,٩٥٥

ويعالج الموضوع جغرافياً بأن يضاف إلى الرقم الأساسي ٧٦٩,٥٥٩ الرموز ٢٠٠١ - ٩ من الجنول رقم ٢ مثلاً النقود الورقية لفرنسا ٤٤٤٥٥٥٩٤٤ ؛ النقود الورقية المملكة العربية السعودية ٧٦٩,٥٥٩٥٢١

هـ - الطوابع البسريدية ٧٦٩,٥٦ وتصنف عندسا
تتداخل أبعادها في أكثر من تقسيم من تقسيمات ٧٦٩,٥٦
في رقم التقسيم الوارد أولاً، مثلاً : طوابع مزورة تصور
النبسات ٧٦٩,٥٦٢ وليس ٤٣٣٢ه,٧٦٩ وتقسم الطوابع
البريدية كما يلى :

- الطوابع البريدية لهيئة الأمم المتمدة ٧٦٩,٥٦١
 - الطوابع البريدية المزوّرة ٢٢٥,٥٦٢
 - الطوابع البريدية التذكارية ٢٦٩,٥٦٣

- الطوابع البريدية المصورة لموضوعات محددة \$79,072 ولتخصيصها يُضاف إلى رقم الأساس \$70,072 الرموز بعد \$9,3-٧ في الأرقام ٧٠٤,987 - ٧٠٤,989 منشالاً: الطوابع البريدية لنباتات العالم ٧٦٩,07878

- البطاقات البريدية التي تحمل طوابع مصورة عليها
 ٥٦٩,٥٦٦ . أما بالنسبة للبطاقات البريدية المصورة فتصنف في ٧٤١,٦٨٣
- الأختام البريدية ، الطوابع البريدية الملغاة Can

cellations ، الرسوم أو الشمارات البريدية Cachets

و - الطوابع غير البرينية ٧٦٩,٥٧٧ ومنها طوابع
 الواردات ٧٦٩,٥٧٧

أحب عنشس: التنصبوين القنوتوغيرافي والصبور القوتوغرافية ٧٧٠ - ٧٧٩

ويصنف هنا اللواد التصويرية والمرئية التالية :

أ - الأفلام الثابتة ، الشرائع ٧٧٨,٢

ب - التسجيلات المرئية (الفيديو) على أشرطة ،
 أفلام، أقراص ٩٩٢ه ، ٧٧٨

ج - العدور الفرتوغرافية ٧٧٩ يخصص موضوعها بأن يضاف إلى الرقم الأساس ٧٧٩ الرموز بعد ٧٠٤,٩٤ في الأرقام الأساس ٧٠٤,٩٤٩ مستسلاً: العسور الفوتوغرافية للأطفال ٧٧٩,٢٥

ثاني عشر: المسيقا ٧٨٠

تصنيف المرسيقا هنا مبني على عناصر : الصوت أو الأداة أو المجموعة المؤدية للموسيقا .

وتجدر الإشارة إلى أن الموسيقا المدوتية مصنفة في الأرقام ٧٨٧ – ٧٨٣ ؛ والموسيقا الأداتية Instrumental (أي المؤداة بأداة موسيقية معينة) في الأرقام ٧٨٤ – ٧٨٨

وتصنف الموسيقا التي تتداخل أبعادها في أكثر من تقسيم من تقسيمات ٧٨٠ في الرقم الوارد أخيراً ، مثلاً : الموسيقا الصوتية الدينية ٧٨٢,٢٧ وليس بالطبع في ٧٨١,٧ وتتبع إرشادات نظام ديوي في إضافة الرمز ، أو ١ والرموز من التقسيمات الواردة في بدايات جدول أرقام تصنيف الموسيقا ، مثلاً : أغاني الروك ٧٨٢,٤٢١٦٦ Rock Songs ؛ وهناك سبمة هامة لجدول أرقام تصنيف الموسيقا وهي عدم التمييز بين المقطوعات Scores والنصيوص Texts ومن هنا يتيع التسجيلات الموسيقية وهي هذه الإشكالية نظام ديوي خيارات أو بدائل للتعامل مع هذه الإشكالية لتصيير المقطوعات عن النصوص أو التسجيلات الموسيقية وهي :

- استخدام بائلة Prefix أو أي رمز أخر مع رقم تمنيف العمل للوسيقي، ومن الأمثلة التي أوردت:
 - مقطوعات الكمان M 787.2 Or 787.2
 - تسجيلات الكمان R 787.2 Or M787.2
 - مقطوعات الكمان المنمنة MM787.2 Miniature

٢ . إضبافة الرسوز بعد ٧٨ في الأرقام ٧٦٠,٢٦٩ –
 ٧٨٠,٢٦٩ مثلاً : مقطوعات موسيقية منعنعة للكمان
 ٥٨٧,٢٠٢١٥

- ٣ ، تُصنف التسجيلات المسيقية في ٧٨٩ مثلاً .
- التسجيلات المسيقية الشعبية ٧٨٩,٢٠٧ ؛ تسجيلات مرسيقا الكمان الشعبية ٧٨٩,٢٠٧٢

وتجدر الإشارة إلى المالجات التصنيفية المسيقية التالية :

أ - المقطوعات الموسيقية ٧٨٠,٣٦٢ - ٧٨٠,٣٦٥ وتتفرع إلى ما يلي :

- المقطوعات الموسيقية المخطوطة ٧٨٠,٣٦٢
 - الموسيقا المطبوعة ٧٨٠,٢٦٣
- المقطوعات والأجراء الموسيقية الأدائية -Per المقطوعات الكاملة، والمقطوعات الكاملة، والمقطوعات البيائية الصوتية Piano Vocal .
- المقطرعات المرسيقية الدراسية Study Scores
 وتضم المقطرعات المرسيقية المنعنمة ٧٨٠,٢٦٥
 - ب التسجيلات المسيقية المستية ٢٨٠,٢٦٦
- ج التسبجيلات المسيقية المرئية (الفيديو) ٧٨٠, ٢٦٧
- د النصوص المسيقية ، وتشمل نص الأريرا، الشعر الغنائي ، النص التمثيلي ٧٨٠,٣٦٨ ، ويستخدم هذا الرقم فقط في بناء أرقام التصنيف الأضرى ذات العلاقة، مثلاً : الشعر الغنائي ٧٨٢,٤٢٠٦٨ ؛ نصوص السمقونيات الخورسية (الجماعية) ٧٨٤,٢٢١٨٤٠٢٨٨
- هـ المعالجة الجغرافية للموسيقا ٧٨٩,٩ ولا يميز
 فيها بين موسيقا المكان، والموسيقا في المكان ، مثلاً :
- الموسيقا الفيناوية Viennese، والموسيقا المعزوفة في فيينا يصنفان كليهما في ٧٨٠,٩٤٣٦١٢

و – للعالجة التاريضية للمنوسنيقا ٧٨٠,٩٠١ – ٥٠٠,٩٠٥

ومع أن هذه المعالجة متحيزة للموسيقا الغربية أو الأوربية ، إلا أن التقسيمات الزمنية الواردة فيها لا تطبّق عليها فحسب ، وقد تصدرتها الموسيقا القديمة حتى سنة ١٩٩٩م في ٢٠٠,٩٠١ واختتمتها الموسيقا المديثة بين منتى ١٩٠٠ – ١٩٩٩م في ٧٨٠,٩٠٤

- رْ -- أنواع الموسيقا ٢٨١,٥٧٧ ٧٨١,٥٩٩ مثلاً :
 - -- موسيقا الربيع ٧٨١,٥٢٤٢
 - المسيقا المسرحية ٢٨م،٧٨١
 - مرسيقا الأفلام ٧٨١,٥٤٢ -
 - للرسيقا الإذاعية ٤٤م,٧٨١
 - المسيقا التلفزة ١٤٥٥،٧٨١
 - موسيقا الرقص ١٥٥,٥٥٤
 - مرسيقا الباليه ٥٦م،٧٨١
 - الموسيقا التصويرية ١٥١,٥٧
 - المسيقا الاحتفائية ٧٨١,٥٧
 - المرسيقا الرياضية والتسلوية ٩٤ هـ٧٨١
 - المسيقا السنكرية والاحتفائية ٥٩٩,٥٩٩
 - ح -- التقاليد المسيقية ٦, ٧٨١ ، وتضم مثلاً :
 - المسيقا الشعبية ٧٨١٫٦٢

وتصنف الموسيقا الشعبية حسب المجموعات الجنسية والعرقية والوطنية في ٧٨١,٦٢١ – ٧٨١,٦٢٩ بأن يضاف إلى الرقم الأساس ٧٨١,٦٢١ الرموز ١ – ٩ من الجدول رقم ٥ ، مثلاً : الموسيقا الشعبية الإسبانية ٧٨١,٦٢٦١ ، ويضاف إلى (٠) الرموز ٣ – ٩ من الجدول رقم ٢ مثلاً : الموسيقا الإسبانية في مدينة نيويورك الموسيقا الشعبية الإسبانية في مدينة نيويورك

أما موسيقا الجاز الحديثة فتصنف في ٥٥٠,٦٥٥ وموسيقا الروك والرول في ٧٨١,٦٦٠ والموسيقا الكلاسيكية الغربية في ٧٨١,٦٨٠

ط - المسيقا الصوتية ٧٨٧ ومما يصنف تحتها
 الأغاني (غير البينية) ٧٨٢,٤٢ أما الأعاني المشتقة من

الشعر فتصنف في ٧٨٢,٤٣ والموسيةا الصوتية النسائية أو الأطفالية ٧٨٢,٦ وأصوات الرجال ٧٨٢,٨

ي - موسيقا الأصوات المنفردة ٧٨٣ ويستخدم هذا الرقم للمقطوعات والأجزاء الصوتية لأنواع أو مجموعات معينة من صوت منفرد ؛ كما تستخدم الأرقام ٧٨٢،١ - ٧٨٢,١ للتسجيلات والأعمال عن أشكال صوتية لأنواع أو مجموعات معينة من صوت منفرد . وتمنف الأشكال الصوتية المسرحية (الدرامية) في ٧٨٢،١ والأشكال الصوتية غير المسرحية (الدرامية) في ٧٨٢،١ ؛ وتصنف الأنواع المختلفة من الأصوات المنفردة في الأرقام ٧٨٣،٠ ؛ وتصنف الأنواع المختلفة من الأصوات المنفردة في الأرقام ٧٨٣،٠ - ٧٨٣،٩

ك - الأدوات والفرق الموسيقية وموسيقاها ٧٨٤ وتصنف الأشكال الموسيقية Musical Forms تحتها في الأرقام ٧٨٤,١٨٢ - ٧٨٤,١٨٨ مشالاً: السمفونيات ٧٨٤,١٨٨ موسيقا الرقص ٧٨٤,١٨٨

ل - الأبوات الموسيقية وموسيقاها ٢٨٧ - ٧٨٨ مثل الموسيقا البيانية ٢,٢٨٧

> ثالث عشر: الفنون الترفيهية والأدانية • ٧٩٠ وصنفت تحتها المواد التالية ·

أ -- الصبور المتحركة ، والأفلام الدرامية ٢٩١,٤٣

ب -- أغلام الهواة، والأغلام المنزلية ، وأغلام الكارتون ،
 وأغلام الدمى المتحركة ٧٩١,٤٣٣

ج – الأفسلام التي تعسرهن خسسائص مسعسينة ٧٩١,٤٣٦١

يُضَاف إلى الرقام الأساس ٧٩١,٤٣٦١ الرموز بعد ١ - في الأرقام ١٧ - ١٧ من الجدول رقم ٣ - ج (3 - C) مثلاً: الأفلام الكوميدية ٧٩١,٤٣٦١٧

وتصنّف الأفلام التي تتناول موضوعات معينة في الأرقام ٧٠١,٤٣٦٢ - ٧٩١,٤٣٦٨ ، حيث يضاف إلى الرقام الأساس ٤٣٦ . ٧٩١ الرموز بعد ٣ - في الأرقام ٢٣ - ٣٨ من الجنول رقم ٣ - ج مشادّ : أضلام الغرب والغربيين ٧٩١,٤٣٦٢٧٨

د – الأفلام السينمائية ۷۹۱,٤٣٧ Films
 أما الأفلام المتمحورة حول مواضيع معينة فتصنف مع

تلك المرضوعات ، مثلاً: الأفلام عن زراعة الورود ٢،٥،٩ .

هـ - التسجيلات المرئية لموسيقا الروك ٧٨١,٦٦

و - الدمى المتحركة وألعاب الظل -Shadow Pup

٧٩١ . ٥٣ pets

١. ١، ٥ - تصنيف المواد غير المطبوعة في المغرافيا :
 وردت معالجة المواد المدروسة هذا على النحو التالي :
 أولاً : المتنوعات ٩١٠,٢

وصنف تحتها الأتي:

الرسوم ، النماذج ، المنعنمات ٩١٠,٧٢ وهي تتفرع إلى ما يلي :

الصور والرسوم المتعلقة ٩١٠,٢٢٢ وهي تشمل من المواد المغرافية : الصور الفوتوغرافية الجوية Photographs
 غير المقصورة على منطقة أو إقليم معين .

-- الرسوم التخطيطية ٩١٠,٢٢٢

ثانياً: المغرافيا التاريخية ٩١١

وصنّف تمتها الأطالس التاريخية .

ثالثاً : الفرائطيات ٩٩٢

وتتعلق بالتحشيل التحسويري لسطح الأرض ، والأجسام الفضائية الأخرى ويُصنف تحتها الأطالس، الخرائط ، المخططات، التعماميم ،

وتجدر الإشبارة إلى أن التمثيل التصنويري لموضوع معين خارج نطاق الجغرافيا والرحلات يُصننَّف مع الموضوع بإضافة الرموز ٢٢٣-- من الجدول رقم ١ مثلاً:

 أطالس السكك الجديدية ٣٨٥,٠ ٢٢٣ ويصنف تحت المرائطيات ما يلي :

أ -- خرائط المناطق والأساكن ، مثل خرائط نصف الكرة الغسريي ٩١٢,١٩٨١٢ ؛ وتم بناء رقم التسمسنيف السابق بإضافة الرموز بعد ١ - في الأرقام ١١ - ١٩ من الجدول رقم ٢ إلى الرقم الأساس ٩١٢,١٩

ب - خرائط قارات ، أقطار، مقاطعات ، كواكب محددة ٩١٢,٢ - ٩١٢,٩ ؛ ويصنف هنا أطالس الأقطار ، والخرائط الضريبية التي تزرد تفاصيل أو أوصافاً عامة للأراضى والمنشآت المقدرة .

ويضاف إلى الرقم الأساس ٩١٢ الرموز ٣ – ٩ من المعول رقم ٢ مثلاً: خرائط جزيرة صباح في ماليزيا ٩١٢,٥٩٥٣

ج - الجغرافيا والوصف العالم القديم ، واقارات ، وأقطار، ومقاطعات محددة في العالم الحديث ؛ الكواكب ٩١٢ - ٩١٩ ، ويضاف إلى الرقم الأساسي ٩١ الرموز ٣ - ٩ من المحدول رقم ٢، مثلاً : جغرافيا المملكة العربية السعودية ٩١٥,٢١٦ جغرافيا مكة المكرمة ٩١٥,٢١٦ ثم يضاف إليها رموز التقسيمات التالية :

٠٠٢ المتنوعات .

٢٢ - الرسوم ، النماذج ، المتمنعات ،

۱۰۰۲۲۲ الصور ، والرسوم المتعلقة بما فيها الصور الفرترغرافية الجوية ، لكن الصور الفوترغرافية التي تعكس حضارة أماكن معينة تصنف في ۹۳۰ – ۹۹۰ ،

١، ١ ، ٦. تصنيف المواد غير المطبوعة في التراجم ، الانساب ، الشارات Thsignia

وورد تحتها تصنيف المجسِّمات التالية :

أولاً: شمسارات النّبالة Heraldry ، بما ضيمها الشارات الزخرفية ٩٢٩,٦ Crests

ثانياً : أرسمة القروسية ٩٢٩,٧١

ثالثاً : المِسوائز ، الأستماة ، الأستمادة الأستمادة الأستمادية ٩٢٩٫٨١

وتتم معالجتها الجغرافية بإضافة الرموز ١ - ٩ من الجدول رقم ٢ إلى الرقم الأساس ٩٢٩,٨١

وتصنف الجنوائز ، الأوسيمة ، الشيارات المتنصلة بموضوع معين مع الموضوع ، علاوة على استخدام الرمز ٧٩ من الجدول رقم ١

رابعاً: شعارات النّبالة ٩٢٩.٨٢

غابساً ؛ الشارات ، وأنوات التمبيز ؛

وتشمل الأختام (التي كانت تُصنّف سابقاً في الإختام (التي كانت تُصنّف سابقاً في ١٩٢٩,٨٢)، بطاقات الهوية، لوحات تسجيل العربات . Vehicle Plates

ويخلص من النظر في تصنيف المواد غير المطبوعة في المجالات الموضوعية السابقة إلى أن نظام ديوي قد أخذ

في الحسبان البعد الوعائي (الشكلي) في تصنيف هذه المواد في موضوعاتها ؛ والحقيقة أن هويتها النوعية لم تحجبها أو تلغها المعالجة الموضوعية لها، أي أن معالجة الأنواع والأشكال المختلفة من المواد غير المطبوعة موزعة تحت الموضوعات المختلفة مع إبراز المفهوم الوعائي أو الشكلي بجلاء كونه محل التأكيد ، كما كشف تحليل قوائم أرقام تصنيف ديوي ونتائج التحليل في الفقرات (١،١،١) عن تصنيف المواد غير المطبوعة التالية على سبيل المثال:

وسائل الاتميال السميعينسرية (تمت الاتميال ٢٠٢,٢) والعبمبلات (تحت النقبود ٢٢٢,٤) والوسبائل التعليمية (تحت طرق التدريس والتعلم ٢٧١,٣)، والصور (تحت التصنوير ٧٠٤,٩)، والمغطّطات (تحت تخطيط المدن ٧١١,٤)، والمنحسونات (تحت النقش وأعسمساله ٧٣٦)، والمسكوكات (تحت علم المسكوكات والأخستام ٧٣٧)، والرسيوم (تحت فن الرسم والزخرفة ٧٤٠)، واللوهيات الزيتية (تحت التصبوير الزيتي وأعماله ٧٥٠)، والصبور الملبوعة (تحت القنون التصنويرية والطباعية ٧٦٠)، والصبور الفوتوغرافية (تحت التصبوير الفوتوغرافي وأعماله ٧٧٠)، والمقطوعات الموسيقية (تحت الموسيقا ٧٨٠) ، والتسجيلات المرئية (الفيديو) والأضلام السينمائية والتسجيلات الصوتية (تحت الفنون الترفيهية والأدائية ٧٩٠)، والمواد الضرائطية (تعت الجغرافيا والرحالات ٩١٠)، ومجسمات الشبارات والأرسمة (تحت التراجم والأنساب والشارات ٩٢٩)، ... إلخ .

وتتداخل معالجة البعد الوعائي ، والبعد الموضوعي المواد غير المطبوعة أحياناً ؛ فالطوابع البريدية مصنفة كمواد محسورة مطبوعة في ٢٩٩,٥٧ وتصنف حسب المواضيع التي تصورها – كما سبقت الإشارة – بأن يضاف إلى الرقم الأساس ٢٥٥,٩٤٧ الرموز بعد ٢٠٤,٩٤٧ في الأرقام ٣٤٥,٩٤٧ – ٣٤٩,٥٠٧ الرموز بعد ٢٠٤,٩٤٠ في الأرقام المالم ٢٠٤,٩٤٥، مستسلاً : الطوابع البريدية لنباتات العالم ٢٣٤,٩٤٢، وكذلك الصور المتحركة أو الأفلام السينمائية فإنها مصنفة كمواد ترفيهية في ٢٩١,٤٢٧، وتُصنف حسب مواضيعها في نظام ديوي

بأن يضاف إلى الرقم الأساس ٧٩١,٤٣٦ الرموز بعد ٣ -في الأرقام ٣٧ - ٣٨ من الجدول ج في نظام التصنيف ، مشادً : الأفالام السينمائية عن الغارب والفربيين ٨٩١,٤٣٦٢٧٨

١، ٧ . استغدام المواد غير الطبوعة كتقسيمات شكلية :

وتجري هذه المعالجة اعتماداً على الجدول رقم ١ من جداول التقسيمات المعيارية ، وكشف تمحيص هذا الجدول عن اشتماله على المواد التالية التي تجري إضافة رموزها بصورة تركيبية إلى أرقام الموضوعات وفق النظام:

- رسم الإيضاحيات بما فيها الرسوم Graphs -
 - الإيضاحيات، النماذج، المتعنمات ٢٢٠-
- المواد المجدولة والمتعلقة ، بما فيها الرسوم الإحصائية ٢١٠-
 - المعالجة السمعيصيرية ٢٠٨٠-
- الصور، والإيضاحيات المتعلقة ، ويصنف هذا أيضاً الرسوم الكاريكاتورية (الرسوم الهزلية)، والرسوم الفنية Drawings ، المخططات والتصاميم الزيتية ، والرسوم التخطيطية Prawings ۲۲۲ Sketches
 - الفرائط ، والخطط ، الرسوم البيانية ٢٢٣--
 - النماذج والمتمات ٢٢٨ --
 - نماذج المحاكاة ١١٠٠

مثال: خرائط السكك الحديدية ٣٨٥,٠٢٢٣ أضيف في هذا المثال رمز الخرائط ٣٢٣٠-- إلى رقم السكك الحديدية ٣٨٥

١، ٣ ، تطبيق مبدأ الأسبقية في تصنيف المواد غير المطبوعة وفق النظام ، مثالاً تحدد مبدأ الأسبقية في علم الكتبات والمعلومات ٢٠٠ بالترتيب التالي :

- ١ -- العمليات ، ٢ -- المواد ،
- ٣ الستفيد . ٤ الإدارة .
- ه- المؤسسات . ٢ التقسيمات المعيارية ،

ووفقاً لما سبق فإن فهرسة اللمسيات (مواد برايل) للمكتبات المدرسية تصنف في ٢٥,٢٤٩٢ - ، حيث إن ٩٢ للمسيات مأخوذة من ٢٥,١٧٩٢ - فكانت الأولوية لإضافة المواد (اللمسيات)، إذ وربت في الترتيب أعلاه سابقة للمؤسسات .

١، ٤ . تباين تجميع (تنظيم) المواد غير المطبوعة ما
 ين تصنيف ديوي العشري، وقواعد الفهرسة الأنجار
 أميركية، ط٢ المراجعة سنة ١٩٨٨م .

قالمواد غير المطبوعة في تصنيف ديري مجمعة على أساس موضوعي إجمالاً ، ومن هنا فإنها توجد مشتتة حسب المجالات الموضوعية لمعالجتها كما هو موضح في تناول أقسام الفقرة (١،١)، ولكن المواد غير المطبوعة في قواعد الفهرسة الأنجلو أميركية مجمعة على أساس شكلي (وسيطي) كما تعكس فناتها التالية :

التسجيلات الصوتية ، العبور المتحركة ، والتسجيلات المرئية ، المواد التصويرية ، الموارد الإلكترونية ، المجسمات المحفرات ، المسيات ، الموسيقا، التوليفات ، المواد الخرائطية .

وكشف التحليل عن التباين الواقع أحياناً في معاملة بعض المواد غيس المطبوعة بين الأداتين الاستناديتين البحوثتين، أي تصنيف ديوي وقواعد الفهرسة ؛ فمثلاً المقطوعات المسيقية المعزوفة والصوتية المستغفة في الرسيقا في نظام ديوي ، لكنها تنظم في التسجيلات الصوتية في قواعد الفهرسة بوصفها مواد مسموعة ،

وفي معالجة تصنيف وفهرسة المواد غير الطبوعة غيصص الرقم ٢٥,٣٤٦ - للضرائط ، والأطالس ، الكرات الأرضية، فهنا ضُمت الأطالس وكذلك الكرات الأرضية إلى الخرائط ، ولكن في قواعد الفهرسة تعد الكرة الأرضية من المجسمات بوصفها نموذجاً لكوكب الأرض، وتعد الأطالس من الكتب لأنها نتخذ شكل الكتاب وليس من المواد اللاكتابية أو المواد غير الكتب Mon - book material .

ا، ه. التحير الغربي في تصنيف عدد من المواد غير المطبوعة في نظام ديوي، منكه مثل نظام تصنيف مكتبة الكونجرس ؛ واتوضيح ذلك نقدم مثلاً فنون الموسيقا الشعبية التي أهمل في تصنيفها الجاز Jazz ولمانسيقا القديمة ؛ وكذلك الضرائط حيث تتركز معالجتها على الولايات المتحدة الأمريكية، التي تشكل تقسيماتها الجغرافية نحو ثلاث وستين بالمئة من مئتين وخمسة وثلاثين من التقسيمات الجغرافية الرئيسة المرمزة في تصنيف ديوي (٢٣) ، بالإضافة إلى ذلك ،

فإن تصنيف الخرائط السياسية (بحدودها المعتمدة) علاوة على أن المسميات الجغرافية المعتمدة لها تعكس وجهة النظر الغربية كما يتضبح من استخدام الخرائط الأمريكية والأوربية «للخليج الفارسي» مكان «الخليج العربي» !

١، ٢ . تأثر تصنيف المواد غير المطبوعة بفهرستها وتظريات فهرستها ؛ وعلى سبيل التوضيح فإن قواعد القهرسة الأنجاق أميركية هي السنائد استخدامها في الرسف الببليوجرافي للمواد غير المطبوعة وكذلك المواد المطبوعة ، وهي مبنية على ركائز أساسية من بينها اعتماد الرصف الببليوجرافي على المادة المترافرة الببليوجرافي على المادة المترافرة الببليوجرافي وذلك مستحش مع نظرية الطبيعية Edition theory في الفهرسة التي تولي العناية لومنف العمل كوعاء مستقلء ومعاملة المصفر Microform لدى توافره كطبعة منفصلة من الوماء الأصل ، وليس كمستنسخ مصور مصغر، حيث إن المستنسخ المسغّر متباين بجلاء عن الوعاء الأصلى بمظهره المادي (خنصنائصته المادية) وبينانات نشره، مما يبرر إعداد تسجيلة ببليوجرافية منفصلة له ؛ 'ولنظرية الثيلية" Facsimile theory موقف مغاير، هيث تتعامل مع المستنسخات المصغرة لعمل معين كمثيليات له ، وتؤكد على المحتوى الفكري للعمل، والوصيف البيليوجرافي العمل الأصل الذي جرى تصغيره، (بينما تسجل بيانات وصف الستنسخ المعفّر له في تبصرة) ،

وتبرز الحاجة إلى تخصيص رقم الطلب عند الأخذ بنظرية الطبحة، ليكون لرقم الطلب الذي يشكل رقم التصنيف جزءاً منه ذاتيته في الحالتين : حالة الوعاء الأصل، وحالة المعفر، الذي يستخدم له رمز نوعي -Me يسجل فوق رقم تصنيف المعفر .

Y . التصييل: يعني التمييز في نطاق تنظيم أوعية المطبومات المقتداة التحديد والتضريد لرقم طلب الوعاء Call number ، بحيث لا يشترك وعاءان في استخدام رقم الطلب نفسه ؛ ومن المعلوم أن رقم الطلب يتكون من رقم التصنيف Classification number ، ورقم الوعاء ورقم التحقيق التمييز

لوعاء قد يشترك ، أو يشترك فعلاً في رقم التصنيف مع وعاء آخر أو أكثر ، مما يعمل على تفريد الموقع التنظيمي للوعاء ولتسجيلته الببليوجرافية (٢٤) . وقد استرعت فكرة استخدام رقم الوعاء اهتمام ملفيل ديوي ، وتناولها في دراساته المنشورة سنة ١٨٧٩م (٢٥٠ - ٢٨) .

ويتيح تصنيف ديوي استخدام رقم الوعاء تحت رقم تصنيف ديوي باستخدام الرموز الملائمة للمكتبة المعنية كالرقم المتسلسل للوعاء ، وتستخدم مكتبة الملك فهد الوطنية رموزاً ألفياء عددية لرقم الوعاء ،

ومن الأمثلة الموضحة له من الببليوجرافية الوطنية السعودية الراجعة ما يلي:

Mro.T

٥٧٥ ق قطب، محمد علي ، دليل الميران في تفسير الأحلام [تسجيلة صوتية]

Y1 . . Y

١٤٥ ق القرني، عائض بن عبدالله ، لقاء مفتوح
 [تسجيلة صوتية] .

X. . /Y

۱۲۱ ب ابن باز، عبدالعزيز بن عبدالله ، التحذير من الفتن [تسجيلة صوتية] .

717

٧٦٢ ج ابن جبرين ، عبدالله بن عبدالرحمن ،
 نصائح وأسئلة وأجوبة [تسجيلة صوتية] .

717

193 ح الصوالي ، سفر بن عبدالرحمن ، أفة الاستعجال [تسجيلة صربتية] .

717

٧٢٨ د النوسري ، عبدالرحمن بن محمد ، دعائم المبلم [تسجيلة صوتية] .

414

١٥٨ ع ابن عبد ربه ، أحمد بن محمد ، (ت ٣٢٨هـ) .
 تأثیب الناشئین بائب الدنیا والدین [تسجیلة صوتیة] .

414

٤٩٨ ع العثيمين ، محمد بن صنالح ، الخلق الحسن

[تسجيلة صوتية] .

717

١٤٥ ق القرني ، عائض بن عبدالله ، سديوا وقاربوا [تسجيلة معرتية] .

414

٨٢ه ق ابن قعود ، عبدالله بن حسن ، الأمانة ؛ بر الوالدين ؛ التسمى بالإسلام [تسجيلة صوتية] .

٧٥١ المنجد، محمد صالح . يا باغي الفير أقبل [تسجيلة مستية] .

TIT

٣٧ه القرضاري، يوسف ادفع ديناراً [تسجيلة مرئية] ،

۲1٣

١٤٥ ق القرني ، عائض بن عبدالله ، رسالة إلى أهل الكريت [تسجيلة مرئية] .

٧٤ ق القطان ، أحمد بن عبدالعزيز ، منطلقات إيمانية في مسيرة الدعوة [تسجيلة مرئية] .

217

٥٧٥ ق قطب، محمد ، دور الشباب المسلم في حمل الرسالة الإسلامية [تسجيلة مرئية] -

٨٨٨ ك كشك، عبدالجميد ، القنوة والقيادة [تسجيلة مرئية] ،

٢٧١م المسلاوي ، أحسمت ، مسوقع المسلمين من إسلامهم [تسجيلة مرئية] (٢٩) .

وفي حالات التشابه النام بين أرقام الطلب (تشابه رقم التصنيف ، وتشابه رقم الوعاء) ، يُضاف المعيز (مقيد الترتيب) Filing qualifier ، وعرف (لهنوس) بأنه جزء من رقم الوعاء بمير ذاتية عنوان وعناء معين بين عناوين أوعية أخرى تصمل رقم التصنيف نفسه ورقم الوعاء الأسناس نفسيه (٣٠) ؛ ومما يوضيحه الأمثلة التالية من ممارسات مكتبة الملك فهد الوطنية ، حيث يلاحظ أن رمز

المبيز الصرفي يضاف إلى يمين رقم الوعاء (المكون من ثلاثة أعداد وحرف وفق منهج : جنداول ترقيم أستمناء المُرْفِينَ العربِ)(۲۱) :

٨٧٥ ق ابن قعود، عبدالله بن حسن ، الأمانة ؛ بر الوالدين ؛ التسمي بالإسلام [تسجيلة مستية] .

ح ٥٨٧ ق ابن قعود ، عبدالله بن حسن ، حق المسلم على المسلم ؛ نهى الإسالام عن سوء الأضلاق [تسجيلة مىرتىة] ،

414

٣٥٤ ب البريك، سعد . إلى متى الفقلة [تسجيلة مىرتية].

414

ت ٢٥٤ ب البريك، سعد ، التفكير في خلق الإنسان؛ مكايد الدنيا ومشاقها [تسجيلة صوتية] ،

ص ٤٥٤ ب البريك ، سعد ، قصص وعبر [تسجيلة مستية] ،

ن ٢٥٤ ب البريك ، سعد ، نعمة الأمن ؛ السلاح المعطل [تسجيلة صبوتية] (٢٢).

بناء رقم الوعاء متباين وفق أدوات التمييز وسياساته في المقار الاقتنائية لأرعية المعلومات المطبوعة وغير المطبوعة، فقد يتكون رقم الوعاء من رمون ألقباء عددية (حرف/ حروف ، عدد / أعداد) أو من أعداد أو من حروف^(٢٣) ،

وقد يطورقم الطلب رميزُ دال على النوع أو الشكل الببليوجرافي للمادة غير المطبوعة ، مثلاً :

ف للغلم المتحرك ،

غ للخريطة .

من المتور.

م المواد الإلكترونية ،

واتوضيح استخدام الرموز النوعية والشكلية يقدم تيلين وكونلي (Tellin & Quinly) ما يلي (٢٤):

MEDIUM DESIGNATOR	SPECIFIG DESIGNATOR	CODE
Audiorecording	. h. d.	AA
	Cartridge	AR
	Cassette	AC
	Disc	AD
	Reel	AT
	Roll	AO
Archival / Experimental	Cylinder	Ау
	Page	AS
	Wire	AW
Chart	***************************************	CA
	Chart	СН
	Flannel board set	CL
	Flip chart	CF
	Graph	CG
	Magnetic board set	CM
	Relief chart	CR
	Wall chart	CW
Diorama	>======================================	OA
	Diorama	QO
Filmstrip		FA
	Filmslip	FL,
	Filmstrip	FS
Flash card		НА
	Card	НС
Game		GA
	Game	GM
	Puzzle	GP
	Simulation	GS
بيعان – الومانيان ١٤٧٤هـ) [25 م]	عالم الكتب ، مين¥ ، ع الرو مايو. – يونيو	

معالجة المواد غير اللطبوعة في تصنيف ديوي العشري ،

Globe	T FIRST PROPERTY I COMMON CONTRACTOR CONTRAC	QA
	Globe	QG
	Relief globe	QR
Kit		KA
	Exhibit	KE
	Kit	KT
	Laboratory kit	KL
	Programed instruction kit	KP
Realia	**************************************	RA
	Name of object	RO
	Specimen	RS
Slide	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	SA
	Audioslide	so
	Microscope slide	SM
	Slide	SL
	Stereocope Slide	SS
Machine - readable daia file .		DA
Species of file	Data file	DF
	Program file	DE
Storage medium	Disc	DD
	Punched card	DB
	Punched paper tape	DP
	Таре	DT
Map	######################################	LA
	Мар	LM
	Relief map	LR
	Wall map	LW
Microform	***************************************	NA
	Aperture card	NC
	Card	ND
	أعالم الكتب ، مج ٢٤، عن ٦٠ [الربيعان – البعاديان ١٤٢٤هـ]	

[مايو يوتيو/ بوليو - أعسطس ٢٠٠٢م]

	من م	M-P
	Cartridge	NE
	Cassette	NF
	Fiche	NH
	Reel	NR
	Ultrafiche	NU
Model	. *************************************	EA
	Mock - up	EM
	Model	EE
Motion picture	***************************************	MA
	Cartridge	MR
	Cassette	MC
	Loop	ML
	Ree!	MP
Picture		PA
	Art original	PO
	Art print	PR
	Hologram	РН
	Photograph	PP
	Picture	PI
	Post Card	PC
	Poster	PT
	Stereograph	PG
	Study print	PS
Transparency	***************************************	TA
	Transparency	TR
Videorecording		VA
	Cartridge	VR
	Cassette	VC
	Disc	VD
	Reel	VT

واستخدام الرموز النوعية أو الشكلية ملائم للمكتبات ذات التقليدية ذات الفهارس البطاقية ، ولكن المكتبات ذات النظم والفهارس الآلية ما عادت بحاجة إلى استخدام هذه الرموز فوق أرقام تصنيف المواد غير المطبوعة ، لأن تركيبة الفهرسة المقروءة ألياً MARCF تحتوي على موقع خاص يمثل هذه الرموز، كما أنها تيسر بسهولة البحث في هذه المواد واسترجاعها بإمكاناتها الآلية الغنية، وياستخدام كثير منها للبيان المام للوعاء GMD بعد العنوان الفعلي للمادة غير المطبوعة المفهرسة .

: Labelling الترسيم – ٣

تنتج المواد غير المطبوعة باشكال متعددة ومتمايزة في أبعادها وأحجامها ؛ ومن المتعدّر استخدام واسمات -12 للطبوعة بالأبعاد نفسها على كافة أشكال المواد غير المطبوعة والواسمات تحمل رموز رقم الطلب ، وهي تثبت على المواد غير المطبوعة كاداة تيسر التعريف بها وتنظيمها واسترجاعها ، ومن الواسمات المتداولة في المكتبات تلك التي تنتجها شركة جيلورد Gaylord الأمريكية ، ويعفن الشركات العربية ؛ ويمكن أن ينتج منها فئات تلائم الأشكال الكبيرة والصغيرة ، وتلائم المواد ثنائية الأبعاد، والمواد ثلاثية الأبعاد، والمواد ثلاثية موهدة لدى استخدام حاويات Containers موهدة للمواد غير المطبوعة ، خاصة الصغيرة منها .

إن موضوعات المواد غير المطبوعة تميل الدقية ، وبالتبالي تتطلب التبصينيف الدقيق المضبص ، وهذا

يتمخض في تطبيق تصنيف ديوي عن أرقام تصنيف طويلة محتشدة على الواسمات، الأمر الذي يدعو إلى ترشيد تفصيل أرقام التصنيف .

تعقيبة :

تناوات الدراسة في فقراتها السابقة المعالجة التنظيمية المواد غير المطبوعة في نظام تصنيف ديوي العشري وخصائص هذه المعالجة ؛ وتطرقت إلى التمييز كأداة مساندة التصنيف مساهمة في تخصيصه ، وتطرقت إلى توسيم المواد غير المطبوعة ،

إن الوضع الأمثل في أي مقر اقتنائي لأوعية المعلومات المطبوعة وغير المطبوعة أن يستخدم في معالجتها التنظيمية نظام التصنيف نفسه لأسباب عملية واسترجاعية ويستخدم تصنيف ديوي العشري على نطاق واسع في المكتبات العربية ، ويصلح تطبيقه على المقتنيات المطبوعة وغير المطبوعة . إن الأساس المعرفي (الموضوعي) لتصنيف المواد غير المطبوعة معقول ومقبول ، على الرغم مما يفضي إليه اعتماده من تشتت في تصنيفها .

وتجدر الإشارة إلى أن بإمكان المكتبات الصعفيرة ذات المجموعات القليلة من المواد غير المطبوعة أن تستخدم أرقام تصنيف قصيرة (غير مفصلة) من نظام ديوي ! كما أن بإمكانها استخدام نظم محلية أيسر مكونة من رموز حرفية دالة على أنواع المواد غير المطبوعة ، وأرقام متسلسلة ممثلة للموضوعات الرئيسة التي تتمحور حولها اهتمامات المكتبة المعنية .

الهوامش

اتيم ، محمود أحمد ، التصنيف بين النظرية والتطبيق. الرياض : مكتبة الملك فيهد الوطنية،
 ١٤١٩هـ/ ١٩٩٨م ، ص٥٥٥ .

Taylor, A. B. Description - Y
of nonbook materias: cataloging and classification.
littleton: Libraries Un-

limited, 1985, P. 1 - 28.

Classify your media . - V

Technicalities 19 (Jan. 1999): 34.

materials. Washington,
D.C: AECT, 1976, P.
26-44.

Olson, N.B. Cataloging -\2
of audiovisual materials
. Man kato, Minn.: MSP,
1981, P. 3 - 5.

١٥ - فرسوني ، فؤاد حمد رزق ، تقرير داخلي مرفوع عن مهمته في تنظيم مقتنيات مكتبة مركز الوسائل التطيمية في معهد الإدارة العامة في الرياض ، إلى المدير العام لمكتبات المعهد سنة المدير العام لمكتبات المعهد سنة ١٩٨٢م .

Means, B. B. The--\\
saurus of educational
nonprint terms. Ny:
BOCES, 1985, 134 P.
Chailley, M. N. Une-\\
Proposition de Classification Decimale pour les
Besoins des Bibliotheques
Musicales de Type Multimedia. Fontes - Artis Musicae 35 (Oct 1988):
243 - 256.

۱۸ - أتيم ، محمود أحمد ، التصنيف بين النظرية والتطبيق ، ط۲ -- الرياض : مكتبة الملك فهد

OCLC. Cataloging and Classification Q . 8:2 (1987):15-28.

Miller , D . R . (Re-- \ viewer) Cataloging of audiovisual materials Supplement by Nancy B .

Olson . Cataloging and Classification Q . 7 (winter 1986): 113 - 115 .

١٠- ديوي ، ملفل . التصمنيف العشري . وضع أسسه ملفل ديوي ؛ [ترجمه إلى العربية] فؤاد إسماعيل فهمي ، فؤاد إسماعيل فهمي ، الريسافي : دار المريسخ ، ١٩٨٦م .

١١~ ديوي ، ملغل ، موجز التصنيف المستيف المشري ، الجداول / ملغل ديوي ؛ ترجمة محمود الشنيطي وأحمد كابش، ط٢ ، القاهرة : دار المعرفة ، ١٩٧١م ،

Dewey, M. Dewey deci- -\Y
mal classification and
relative index, 21 thed.
Albany, NY: Forest
Press, 198 -.

Tellin, A. M., W. J. - 17

Quinly . Standards for cataloging nonprint

Hynes, k.J.m, Say, J.

D, Kaid, L.L

Cataloging Collection -- &
level records for archival
video and audior ercording. Cataloging and

Classification Q, 18: 2

(1993): 19-32.

Varughese, L., Poiner, G. A. - 6

A Brief survey of ARL
Libraries, Cataloging of
instructional materials.

Cataloging and Classirication 18: 1 (1993):
125-135.

Heller, J. R. Original cat- - 1

aloging at the New York

Chiropractic College media resorrces Library. Cataloging and Classification

Q. 10:3 (1990): 59:68.

Online Audio - Visual - V

Catalogers (OLAC) Biennial Conference. Cataloging and Classification

Q. 16:2 (1993):

134-140.

Kranz, J. Cataloging of - A carriculum materials on

Dewey, M. Arrangement - TA
on shelves. Library

Journal (June. 1879), P.
191 - 194.

۲۹ مكتبة الملك فيهد الوطنية ، البيليوجرافية الوطنية السعودية البيليوجرافية الوطنية السعودية الراجسعية ... ۱۰ الرياض : المكتبة ، ۱۲۱۸هـ / ۱۹۹۲م ، ۱۲۱هـ / ۲۸۹۲م ، ۲۸۸ م ، ۲۸۸ م ، ۲۸۸ م ، ۲۸۸ م ، ۲۸۱ م ، ۲۸۸ م ، ۲۸۱ م ، ۲۸۸ م ، ۲۸۸ م ، ۲۸۱ م ، ۲۸۸ م ، ۲۸ م ، ۲۸۸ م ، ۲۸ م

Lehnus, D. J. Book - T.
numbers: history, Prunciple and application.
Chicago: AlA, 1980,
p. 44.

٣١ عبودة ، أبو الفشوح ، جبداول ترقيم أسماء المؤلفين العرب ، القاهرة : دار الكاتب العربي، القاهرة : دار الكاتب العربي، ١٩٦٧ م عص ١ – ١٧ .

٣٣- معالجة الموضوع مبحوثة في دراسة : فرسوني، فؤاد حمد رزق ، رقم الوعاء ، ص ١ -٧٤. Tellin, A . M ., W.J . -٣٤

Quinly, P. 26 - 27.

. TTV - TTE

من ۸۰ - ۱۲۷.

Frost, C. O. Media ac--YY cess and organization.

Englewood, Col.: Libraries Unlimited, 1989,
P. 48-49.

٢٤ - فرسوني، فؤاد حمد رزق ، رقم الوعاء : دراسة نظرية وميدانية لأنماط استغدامه في مكتبات مدينة الرياض بالملكة العربية السحسونية ، الرياض: دار الفيصل الثقافية ، ١٤٢١هـ/ الفيصل الثقافية ، ٢٠٢٨هـ/

Dewey, M. Principles - Yo
Underlying numbering
systems. Library Journal (Jan. 1879), P. 7 - 10.
Dewey, M. Principles - Y7
Underlying numbering systems. Library Journal
(Mar. 1879), P. 75 - 79.
Dewey, M. Arrangement - YV
on shelves. Library
Journal (Apr. 1879), P.
117 - 120.

الوطنية ، ۱۹۹۸هـ/ ۱۹۹۸م ، ص ۹ه – ۱۹۷ .

Frost, C. O. Media ac--\\
cess and organization.

Englewood, Col.: Libranes Unlimited, 1989, P

16 - 233.

٢٠- مكتبة الملك فيهد الوطنية .
 إدارة التصنيف والفيهرسة في منهج التصنيف والفيهرسة في مكتبة الملك فيهد الوطنية.
 التصنيف ورؤوس الموضوعات .
 الرياض : مكتبة الملك فيهد الوطنية ، ١٤٢١هـ / ٢٠٠٠م ،

٢١ عبودة ، أبو الفيتوج ، جداول ترقيم أسماء المؤلفين العرب ، القاهرة : دار الكاتب العربي ، ١٩٦٧م .

٢٢ - مكتبة الملك فهد الوطنية . إدارة التصنيف والفهرسة في مكتبة الملك فهد الفهرسة في مكتبة الملك فهد الرياض : مكتبة الملك فهد الرياض : مكتبة الملك فهد الوطنية ، ١٤٢١هـ/ ٢٠٠٠م ؛



توظيف تقنيات المعلومات في قطاع المكتبات دراسة حالة لمكتبة الامير سلمان المركزية

عبدالوهاب بن محمد أبا الخيل

قسم علوم المكتبات والمعلومات - كلية الأداب - جامعة الملك سعود - الرياض

المستخلص :

تتناول هذه الدراسة قضية حيوية ومعاصرة، وهي توظيف نقنيات المعلومات — وخاصة الحاسب الآلي وأنظمته — في قطاع الخدمات بمكتبة الأمير سلمان المركزية. فهي محاولة علمية تهدف إلى التعرف إلى الوضع الراهن للتقنية المستخدمة في المكتبة محط الدراسة فيما يتعلق بأنماط النقنية، ومجالات الاستخدام، والمتطلبات المستقبلية في هذا الصدد، والتعرف إلى المشكلات التي تواجهها المكتبة مع التقنية، وكذلك الخروج بمقترحات وتوصيات تسهم في تحسين الوضع الراهن والاستثمار الأمثل لتقنيات المعلومات. ولقد اتبعت الدراسة المنهج الوصفي (المسحي) مع التركيز على منهج دراسة الحالة والاستثمار الأمثل لتقنيات المعلومات. ولقد اتبعت الدراسة المنهج الوصفي (المسحي) مع التركيز على منهج دراسة الحالة والاستثمار الأمثل القنيات المعلومات.

وقد تم جمع بيانات الدراسة من خلال الاستبانة التي صممها الباحث إضافة إلى بعض الأدوات الأخرى المسائدة التي تمثلت في الزيارات الميدانية والملاحظات، والمقابلات الشخصيية، والاطلاع على أدب الموضوع، وتم تحليل البيانات باستخدام الأسلوب الإحصائي الوصفي المتمثل في تحديد تكرار المتغيرات ونسبها المئوية،

وقد توصلت الدراسة إلى نتائج عديدة من أبرزها: أن النظام الآلي DOBIS/LIBIS المستخدم في مكتبة الأمير سلمان المركزية لا يمكنه القيام مجميع الوظائف والخدمات التي تعمل المكتبة على توفيرها. كذلك عدم قيام المكتبة بجهود واضحة من أجل تطويع التقنية (الانظمة). كما كشفت النتائج النقاب عن المشكلات والصعوبات التي تواجهها المكتبة ذات العلاقة باستخدام الحاسب الآلي والنظام الآلي. وكذلك النقص الشديد في الطاقات البشرية الوطنية المدربة. إضافة إلى عدم وجود تعاون وتنسيق بين مكتبة الأمير سلمان المركزية ومؤسسات المعلومات الأخرى في أي من مجالات التقنية. كما أنه لا يوجد استغلال وتوظيف جيد لشبكة الإنترنت من جانب المكتبة في سبيل إنجاز الوظائف والخدمات المكتبية المختلفة.

مقدمة

إن هدف المكتبات (أي مكتبة) دائماً هو اقتناء أوعية المعلومات - بمضناف أشكالها وتنظيمها وإتاحتها المستفيد للوصول إليها بأسهل الطرق وبأسرع وقت ممكن، فهذه المهمة أو الضمة الجليلة التي تقدمها المكتبة كانت، ولا تزال، الهدف الرئيس من وجود المكتبات وقيامها،

فمئذ البدايات الأولى المبكرة، عندما كان الإنسان يسجل بالصور والأشكال خبراته ووقائع حياته على الحجارة وغيرها من الوسائط البدائية، ومروراً بتطورات أخرى كثيرة، من أبرزها مرحلة اكتشاف الورق على يد الصيني تساي لون، ثم الحدث الأهم والأكبر وهو اكتشاف الطباعة في أواسط القرن الخامس عشر على يد الألماني جوتببرج

فكانت الثورة الكبيرة والنقلة النوعية حيث انتشر الكتاب المطبوع فكان له الدور والأثر العظيمان في التقدم العلمي والاجتماعي (حسب الله، ١٩٩٦م: ٢٠). إلى أن وصلنا كما يعرف اليوم بعصر انفجار المعليمات أو ثورة المعليمات بسبب ما تحقق من تقدم وتعلور في تقنية المعليمات حيث ظهرت المسغرات الفيلمية والمواد السمعية البصرية، وحديثاً المختزنات الإلكترونية بما فيها المليزرات، بالإضافة إلى التزاوج بين تقنية المعلومات وتقنية الاتصالات معتلة بالأقمار الصناعية، وظهور شبكات الماسبات المتصلة بقواعد المعلومات المحلية والإقليمية والعالمية، كما ظهرت في أواخر القرن الميلادي والإقليمية والعالمية، كما ظهرت في أواخر القرن الميلادي الماضي أكبر ثورة معلوماتية وهي الإنترنت. الأمر الذي جعل مهمة متابعة المعلومات والتحكم في الإنتاج الفكري بجعله مستحيلاً بالطرق والانظمة المكتبية التقليدية.

لذلك عمدت كثير من المكتبات بجميع أنواعها (عامة، وطنية، متخصصصة، جامعية، .. إلخ) على ملاحقة هذه التطورات من تقنية معلومات حديثة ونقلها وتطويعها ثم توظيفها في مختلف الأعمال والأنشطة المكتبية.

والمكتبات الجامعية بما تحتله من مكانة رفيعة في المجتمعات عطفاً على الدور المهم الذي تقوم به في تحقيق أهداف الجامعة في التدريس والارتقاء بمستوى البحث العلمي، حتى أنها أصبحت أحد المعايير الأساسية التي يتم عن طريقها تقييم الجامعة (المؤسسة الأم). وفي الدول المتقدمة التي تأخذ بنظام تقييم الجامعات ووضعها في مستويات الاعتراف بشهاداتها وخريجيها Accreditation كما هو الحال في الولايات المتحدة الأمريكية تعد المكتبات أحد المقومات المهمة في تقييم الجامعة والاعتراف بها.

من هنا كأن لزاماً على المكتبات الجامعية أن تلجأ إلى توظيف تقنيات المعلومات في مضتلف أشكالها من أجهزة Hardware ويرامج Software لتطوير أنشطتها

المختلفة والارتقاء بمستوى الأداء بها، وتقديم خدمة أقضل المستفيدين.

أمًا قضية نقل وتطويع ثقنية المعلومات في المكتبات ومراكز المعلومات عموماً، والمكتبات الجامعية على وجه الشميوس فلم تعد موضيوع جدال، فاستخدام النظم المكتبية المبنية على الحاسوب أصبح أمرًا مألوفاً اليوم في كثير من المجتمعات مع تفاوت في درجات تطبيقاته والإفادة منه حتى أن بات وكالايتون يعتقدان أننا نعيش اليوم في وقت تجاوزنا فيه مرحلة "هل نستخدم التقنيات أم لا ؟ "، إلى سرحلة كيف يمكننا الإفادة منها الإفادة القنصوي وتوظيفها بشكل جيد .(Batt & Clayton, 1992 : 10 ولقد بدأت للكتبات أولى تجاربها مع تقنيات المعلومات وعلى رأسها أجهزة الحاسبات الآلية في الخمسينات من القرن الماضي عندما كانت أجهزة الحاسبات الآلية الكبيرة Mainframes هي المستخدمة، وفي السنتينات ظهرت أجهزة الحاسبات المترسطة المجم Mini Computers، وجرت على إثرها تطورات كثيرة فيمنا يتعلق بقدرة الماسب على الأداء الأفضيل سواء في السرعة أو الدقة. بعد ذلك ظهرت في السجعينات أجهزة الصاسبات المنفيرة Micro Computers، ولا تزال في تطور مستمر إلى أن وصلت في العنقدين الشامن والتناسع من القرن الميلادي الماضي من تقدم يعد حقّاً معلماً بارزاً لما تحقق لهذه الثقنية من تطور ميهر سواء فيمنا يخص اللغات العالية أو البرامج المتعددة التي تقابل وتفي بالعديد من المتطلبات والاحتياجات لجميع المستخدمين سواء كانوا أقراداً أو مؤسسات.

وكما ذكر سابقاً، فإن مهمة المكتبات وهدفها الأسمى الذي قامت من أجله هو الصصول على مواد المعلومات وتنظيمها وتسهيل الوصول إليها بأسرع الطرق، وعلى الرغم من أن هذه المهمة أو الأهداف ستظل، نجد أنه

وبحكم ما يشهده عصرنا هذا من نقلة نوعية متمثلة في التطور الهائل الذي تحقق في مجال تقنيات المعلومات والاتصالات، قد تغيرت مفاهيم تحقيق هذه المهمة الجليلة وأبواتها وطرقها ووسائلها . فهذه النقلة النوعية أدت أيضاً إلى نقلة نوعية في مقتنيات المكتبة والفدمات التي تقدمها، وكذلك طبيعة المعلومات المقدمة وبالتالي انعكس ذلك على طرق معالجة المعلومات وحفظها ونقلها واسترجاعها وإيصائها.

ومكتبة الأمير سلمان المركزية -- التي نحن في مدد دراستها -- تشهد اليوم كما هو الحال مع بقية المكتبات المجامعية، وغيرها من أنواع المؤسسات المعلوماتية المنتشرة في وطننا العربي الكبير نقلات وتحولات سريعة ومتعاقبة متمثلة في تطور مناهج التعليم وأساليه ، وكذلك تطورات في تقنية التربية والتعليم، والتقنية المعلوماتية، وتطور في تقنية الاتصالات.

كل هذه التطورات بمعطياتها وغيرها من التغيرات التي فرضها العصر أجبرت ، بل وحتمت على الجامعات ومكتباتها إعادة النظر في خططها واستراتيجياتها بحيث تستطيع أن تواجه هذه التطورات بقدرة وشفافية وتتعامل معها ، وهذا يتطلب توفير أحدث التقنيات المعلوماتية من أجهزة وبرامج وكذلك تطوير مهارات العاملين والرواد – أبضاً – بإقامة الدورات والبرامج التدريبية ذات العلاقة بنقنيات المعلومات – وخاصة الحاسب الآلي – واستخداماتها بنقضل الوسائل طئى تتمكن المكتبة من تقديم خدماتها بأفضل الوسائل العصرية وبالسرعة والدقة والشمولية المطلوبة.

مشكلة الدراسة؛

جاءت فكرة اختيار موضوع الدراسة الحالية التي تبحث في واقع التجهيزات التقنية والتطبيقات الحاسوبية في مكتبة الأمير سلمان المركزية التابعة لجامعة الملك سعود، من خلال تعامل الباحث المباشر مع المكتبة

كمستخدم وكمتخصص في مجال عارم المكتبات والمعلومات، ويحكم عمله عضواً في هيئة التدريس بقسم علوم المكتبات والمعلومات، فقد أراد الباحث أن يتحقق من مدى توظيف المكتبة لتقنيات المعلومات في قطاع الخدمات، والاستفادة منها بالشكل المطلوب، وكذلك معرفة ما إذا كانت الأموال الطائلة التي تبذل في سبيل توفير تقنيات المعلومات توازي منا تجنينه المكتسبة من فسوائد في استخدامها، حيث لاحظ الباهث أن هناك تقصيراً في توغليف تقنيات المعلوسات في بعض الأنشطة والعمليات المكتبية مما يعنى أن هناك عوامل ربما تتسبب في هذا التقصير، لذلك كانت هذه الدراسة بعثابة مصاولة علمية للتعرف إلى هذه العوامل التي تعوق المكتبة من السير قدماً في توظيف تقنية المعلومات بشكل أفيضل أو كما هو منقطط له، وكنذلك تسبهم الدراسية في إيجاد الحلول المناسبة عن طريق ما ستتوهيل إليه من نتائج وتوصيات يستفيد منها المسؤواون وأصحاب القرار في الجامعة والمكتبة في التطوير والارتقاء بمستوى الخدمات المقدمة للرواد من خلال التوظيف الأمثل لتقنية المعلومات.

أغبية الدراسة ؛

تبرز أهمية هذه الدراسة من المكانة التي تتبوؤها مكتبة الأمير سلمان المركزية — وهي المكتبة محط الدراسة — لكونها من أقدم المكتبات الجامعية وأكبرها في المملكة العربية السعودية. فالدراسة تسلط الضوء على الوضع الراهن لتقنيات المعلومات والتجهيزات الآلية المستخدمة في المكتبة، حيث تحاول أن تكشف مدى توظيف التقنية المحديثة في عمليات المكتبة ومناشطها المختلفة. فضيلاً عن أهمية تقنية المعلومات نفسيها فهي السعة الأبرز لعصر انفجار المعلومات الذي نعيشه اليوم، ولقد دخلت تقنية المعلومات الذي نعيشه اليوم، ولقد دخلت تقنية المعلومات الذي نعيشه اليوم، ولقد دخلت تقنية المعلومات إلى مكتبة الأمير سلمان المركزية منذ ما يزيد على العقدين من الزمان (العقلاء ١٤٧٩هـ)، ولعل هذا ما

يؤكد أهمية هذه الدراسة خصوصاً في هذا الوقت، ونحن نعلم ما وصبات إليه تقنية المعلومات من تقدم. لذلك تأتى أهمية هذه الدراسة من كونها تتابع التطورات المستمرة وتتعرف إلى المشكلات المساحبة لها.

وقضيلاً عما سبق قإن هناك بعض الدراسات التي تطرقت إلى موضوع تقنية المعلومات (كما سيرد لاحقاً عند استعراض أدب الموضوع)، غير أن تركيز أغلبها انصب على دراسة واقع تقنيات المعلومات في المكتبات بشكل عام أو في مكتبات المملكة العربية السعودية أو دراسة حالة مكتبة بعينها، في حين لم يقم أحد - على حد علم الباحث - بدراسة موضوع توظيف تقنيات المعلومات في مكتبة الأمير سلمان المركزية، على الرغم من أهمية الموضوع وما سيتمخض عنه من نتائج وتوصيات تساعد على تمسين الوضيع الراهن من بقلال التعرف إلى المشكلات والعوائق التي تواجهها المكتبة في هذا الصدد،

لهذه الأسباب وغيرها تتضبح أهمية دراسة مكتبة الأمير سلمان المركزية بشكل خاص كي تكون الدراسة أوفى وأكثر تعمقاً ودقة، وأكثر واقعية وقابلية لتطبيق النتائج والتوصيات، خصوصاً بعد أن أصبح من الواضيح الاتجاه السليم والجهود المخلصة التي تقوم بها عمادة شؤرن المكتبات في الجامعة إيماناً منها بالرسالة العظيمة التي تؤديها المكتبة. ويعزز من هذه المكانة ما حظيت به المكتبة مؤخراً من شرف إعادة تسميتها بـ"مكتبة الأمير سلمان المركزية". كما يأمل الباحث أن تكون هذه الدراسة تمهيداً أو خلفية مناسبة تنطلق على ضوبتها دراسات مستقبلية تتناول حالات أخرى مشابهة.

أهداف الدراسق

ترمى هذه الدراسة إلى التعرف إلى الوضع الراهن لتقنيات المعلومات، بما شيها الأجهزة الصامسوبية، الستخدمة في مكتبة الأمير سلمان المركزية بقصد دعم

العوامل الإيجابية إن كانت الحالة تسير سيراً صحيحاً، أو تعديل مسارها إن كانت الصالة تسير في اتجاه خاطئ. بالإضافة إلى مجموعة أخرى من الأهداف القرعية ذات العلاقة والتي تسعى الدراسة إلى التوصل إليها، ومن أبرزها ما يلي:

- ١ التعرف إلى أنماط تقنيات المعلومات المستخدمة في المكتبة.
 - ٢ التعرف إلى مجالات استخداماتها.
- ٣ التسعسرف إلى الدوافع والمبسررات التي أدت إلى استخدام الحاسب الألى وإدخاله المكتبة.
- 2 التعرف إلى الخطط والخطوات التي اتبعت في اختيار وتنفيذ مشروع دخول الحاسب الآلي.
 - التعرف إلى المتطلبات المستقبلية في هذا الصدد.
- ٦ التعرف إلى المشكلات التي تواجهها المكتبة مع تقنية اللطومات،
- ٧ الغروج بمقشرهات وتوسيبات تسبهم في تحسين الوضيع الراهن وذلك على ضيوء منا ستتمخض عنه للدراسة من نتائج وحشائق يمكن أن يستأنس بها القائمون على شؤون المكتبة.

أسئلة الدراسة :

تسعى الدراسة إلى التحرف إلى الوضع الراهن لتقنيات المعلوسات المستضدمة في مكتبة الأمير سلمان المركزية من خلال الإجابة عن مجموعة من التساؤلات المضتلفة في منصاولة للتوصيل إلى الأهداف المرسنوسة، وبالتالى الخروج بتوصيات علمية وعملية تساعد على حل المشاكل وتحسين الوضع القائم. ومن أهم الأسطة التي تحاول الدراسة الإجابة عنها ما يلي:

- أنماط تقنيات المعلومات المستخدمة في المكتبة ؟
 - ٢ ما مجالات استخدامها ؟
- ٣ ما الدوافع التي أدت إلى استخدام الصاسب الألى وإبخاله المكتبة ؟

- ٤ ما الخطوات التي اتبعت في اختيار وتنفيذ مشروع
 دخول الحاسب الآلى ؟
 - ه -- ما المتطلبات المستقبلية في هذا الصدد ؟
- ٦ ما مدى استعداد الموظفين بالمكتبة للتعامل مع
 الحاسب الآلى ؟ وما مؤهلاتهم ومستوياتهم العلمية ؟
- ٧ -- ما الوظائف التي يقوم بها الحاسب الآلي في المكتبة ؟
- ٨ ما المشاكل التي تواجبها المكتبة في تشغيل
 الحاسبات الآلية ؟
- ٩ هل هناك أي تعاون بين المكتبة وغيرها من المكتبات فيحا يتعلق بالأنظمة الحاسوبية ؟ وما مجالات التعاون؟
 - ١٠- ما مدى استفادة المكتبة وتوظيفها لخدمة الإنترنت؟
- ١١ ما المشاكل والمعوقات التي تواجهها المكتبة مع تقنيات المعلومات، عموماً ؟

مجال الدراسة :

أولاً - المجال الموضوعي: يتحدد المجال الموضوعي للدراسة الصالبة في مجالات تطبيق تقنيات المعلومات وترطيفها في قطاع الضدمات كالفهرسة والتصنيف، والتزويد، وضبط الدوريات، والتكشيف، والإعارة، والخدمات المرجعية، والإحاطة الجارية، وإصدار الببليوجرافيات، وخدمات البحث المباشر، ... إلخ.

ثانياً - المجال الزمني: بالنسبة للمجال الزمني لهذه الدراسة فهو يتحدد بالفترة التي أجري خلالها المسح الميداني للمكتبة، وذلك خلال إجازة الصيف للعام الجامعي ١٤٢٢هـ ، حيث تم في تلك الفترة تعبئة الاستبانة من لدن المشرف على المكتبة وإعادتها. وكذلك تم خلالها القيام بزيارات عديدة، منها زيارات إلى عميد ووكيل شوون المكتبات وبعض رؤساء الإدارات والأقسام المعنية وقد تم إجراء المقابلات الشخصية معهم، والوقوف عن قرب على

واقع استخدام التقنية بما فيها الأجهزة الحاسوبية وأنظمتها.

ثانثاً - المجال المكاني: أما المجال المكاني لهذا العمل العلمي فيتحدد في دراسة حالة Case Study تتمثل في مؤسسة واحدة (مكتبة الأمير سلمان المركزية - التابعة لجامعة الملك سعود). وقد رأى الباحث أن ينحصر المسح على الحالة المذكورة بعينها ليتناسب وهجم المكتبة والمهام المبسام المناطة بها، وكذلك الصاحبة لمثل هذه الدراسة للنفردة كي تحظى بشيء من التركيز والعناية، وبالتالي الوصول إلى النتائج والحلول الدقيقة والواقعية والقابلة التطبيق.

منفح الحراسة :

لتحقيق أهداف البراسة استخدم الباحث المنهج الرصفى (المسحى)، على اعتبار أنه المنهج الأنسب والأكثر ملاءمة في تحقيق الأمداف المنشودة للدراسة، مع التركيز على منهج دراسة الحالة (Case Study) ، ومن خلال هذا الأسلوب يستطيع الباهث أن يتعمق بالظاهرة ويدرسها بتأن لأنها كما يقول أحد الباحثين "حالة واحدة تساعد على التركير وتكريس كل الوقت والجهد والمال لها، على عكس المناهج الأخرى التي قد تشتت الوقت والجهد والمال على مقردات كثيرة" (خليفة ، ١٩٩٨م: ٢٠٥)، وفي القالب فإن أسلوب براسة الصالة يكون مرتبطاً بمصالح محددة لمُسسة أو مؤسسات محددة، كما أن النتيجة يقصد من ورائها تحقيق نفع لتلك المؤسسة ، وعلى كل حبال فإن المنهج - كما أكد خليفة وغيره - هو منهج علمي نتائجه مضمونه، والحقيقة أن هناك الكثير بل قد تعدُّ بالألاف من الصالات وفي منجنال المكتنبات والمعلومنات (على وجنه الخصوص) تعتمد بل تتطلب هذا المنهج، كما أن كثيراً من المتخميمين في مجال المكتبات والمعلومات يرون أن هذا المنهج هو الغالب على المجال.

أدوات جمع البيانات :

تم الاستعانة بمجموعة من الأدوات والأساليب في جمع البيانات التي اعتمد عليها الباحث في التوصل إلى أهداف الدراسة والإجابة عن أسئلتها، ففي مقدمة هذه الأنوات كانت الاستبانة التي كان الاعتماد عليها بشكل أكبر من غيرها في جمع غالبية البيانات من حقائق وأرقام وغيرها، وقد قام الباحث بتصميم استبانة خاصة لهذا الغرض مستفيداً من الدراسات السابقة المتعلقة بموضوع البحث والاستبانات التي استخدمت في دراسات مماثلة مع التركيز على ما طبق منها على بيئة المكتبات الجامعية السعودية . ومن أجل التأكد من صدق الاستبانة المسممة وثباتها فقد تم تمكيمها بعرضها على عدد من ذوى الخبرة من أسائدة في تخصيص المكتبات والمعلومات ، حيث طلب إليهم إبداء ملاحظاتهم بعد دراستها من حيث مدى مصداقيتها في قياس الظاهرة المدروسة ومدى وشبوح الأسئلة وبقتها وشمولها وترتيبها، .. إلخ . وعلى إثر ذلك تلقى الباحث بعض الملحرظات الجيدة حيث تم الأخذ بها وتعديل ما لزم تعديله من هذف وإضافة وتغيير إلى أن ظهرت الاستبانة في المدياغة النهائية، التي تكونت من ثلاثة عشر محوراً. يندرج تحتها واحد وخمسون سؤالأ كانت في معظمها أسئلة مغلقة فيما عدا نسبة قليلة منها حيث أتبحت من خلالها الفرصة للمجيب لإبداء ما لديه من معلومات تثرى الدراسة وتساعد على التوصيل إلى النتائج السليمة والحلول المناسبة ، وقد سلَّمت الاستبانة إلى عميد شنون المكتبات الذي أبدى - مشكوراً - تعاوناً كبيراً في هذا الجانب،

والمحاور التي تضميتها الاستبانة هي-

- محتريات المكتبة من الأجهزة التقنية.
- نوافع استخدام الحاسب الآلي في المكتبة ومبرراته .
 التخطيط لمشروع أتمتة نظام المكتبة.
 - العاملون في المكتبة.

- أحجام أجهزة العاسب الآلي وأنواعها .
 - اختيار النظم الآلية.
 - مجالات استخدام الحاسب الآلي،
 - تطويع التقنية (الأنظمة) وتعريبها.
 - مشكلات التحويل والتشغيل والتطوير.
- التعاون والتنسيق بين المكتبة وغيرها من المكتبات في مجال الميكنة.
 - الاستفادة من خدمات شبكة الإنترنت.
 - شدمة الاسترجاع الإلكتروني لصبادر المعلومات،
 - أراء المسؤولين بالمكتبة ومقترحاتهم -

أمًا الأدوات الأخرى المساندة التي استخدمها الباحث في جمع البيانات فهي تتمثل في الزيارات الميدانية للأقسام المعنية بالدراسة بهدف الملاحظة والتعرف عن كثب إلى الأوضاع والمشاكل التي تواجهها المكتبة مع تقنيات المعلومات من أجهزة وتطبيقات حاسوبية. وكذلك كان هناك عددة مقابلات شخصية مثمرة مع كل من عميد ووكيل شؤون المكتبات وبعض مدراء ورؤساء الأقسام المعنيين بالموضوع، بالإضافة إلى ذلك فقد اطلع الباحث على كل ما توفر له من وثائق وتقارير وسجلات المكتبة التي أفادت الباحث وأثرت الدراسة بشكل كبير، إلى جانب ما اطلع عليه الباحث مما جاء في أدبيات الموضوع، خاصة ما كان عمئة بتقنيات المعلومات في المكتبات الجامعية.

التحليل الإحصائيء

بعد جمع البيانات التي تم استقصاؤها عن طريق الاستبانة، لجأ الباحث إلى استخدام الإحصاء الوصفي المتمثل في تحديد تكرار المتغيرات ونسبتها المثوية.

مصطلحات الدراسة ء

ورد في متن الدراسة بعض المصطلحات التي يرى الباحث أنها بحاجة إلى تعريفها وبيان المقصود منها وذلك زيادةً في توضيح المشكلة المدروسة، ومن أهمها الآتي

تقنية المعلومات:

هو عبارة عن مفهوم مركب يتكون من عناصر عديدة كالعنصر البشري والعنصر المادي والعنصر الفني .. إلخ. وقد تبنى معهد الإدارة العامة هذا المفهوم ووضحه بالعبارات التالية: "مصطلح تقنية المعلومات مفهوم مركب يحتوي على عدّة عناصر منها المادي والبشري والفني، وتمتزج هذه العناصر مع بعضيها بعضاً مجسدة البعد الأمثل لتقنيات المعلومات أو نظام المكتبات المبني على التجهيزات الآلية، حيث يرى البعض أن التجهيز الآلي هو كل ما تتطلبه عناصر يرى البعض أن التجهيز الآلي هو كل ما تتطلبه عناصر فالما المعلومات من أجهزة ومعدات، ويرامج وتطبيقات، وقوى عاملة" (معهد الإدارة العامة: ١٩٨٦م ، ٤).

نظام المكتبات المبنى على الحاسب:

المقصود بنظام المكتبة المبنية على الحاسب المشاركة الفعائة ما بين العنصر البشري المدرب والنظم المحسبة المناسبة لاحتياجات المكتبة في أداء ضبط العمليات والمقدمات التي تتم بالمكتبة بشكل يحقق سرعة أداء عالية ودقة أكبر وتكلفة أقل وتوفير موارد وهدمات معلومات أكثر فعالية ومرونة بشكل يعظم العائد من التكلفة (البنداري، محدر).

نظم الملهمات :

"هي صبيغة تضمن العمل في انسجام للمدخلات (كالبيانات والمعلومات والوثائق)، مع البرامج، والأجهزة، والقوى البشرية المتخصصة المدربة من أجل ضمان التحكم في تدفق المعلومات بالشكل الذي يلبي احتياجات مجتمع معين من المعلومات وخدماته" (أمان: ١٤١٩هـ، ٨١).

الاسترجاع الآلي:

هو أسلوب ألي لاسترجاع معلومات معينة مرتبطة بسؤال أو حاجة صعينة من الوثائق المختلفة بالسرعة المكنة، وذلك عن طريق أحد قواعد البيانات المحلية أو الإقليمية أو العالمية.

قواعد المطومات:

تعرف قاعدة للعلومات بأنها نظام تخزين أو حفظ الي للمعلومات يستخدم التقنيات الحديثة من حواسيب ومليزرات واتصال عن بعد، في حفظ المعلومات ومعالجتها واسترجاعها وإتاحتها عند الطلب.

شبكات المعلومات:

هي عبارة عن مركزين أو أكثر للمعلومات، تربط بينها علاقات متداخلة عن طريق وسائل وتقنيات الاتصال المختلفة، ولكل مركز مستفيدوه الذين تقدم لهم خدمات المعلومات في الوقت المناسب وبالشكل المناسب، وهو الهدف الأساس لشبكات المعلومات، ولا يمكن الحديث عن شبكات المعلومات هذه الأيام دون توافر متطلبين أساسيين شبكات المعلومات هذه الأيام دون توافر متطلبين أساسيين أماسيين أماسيين المعلومات (أو تقنيات المحواسيب) -In- هما: تقنيات المعلومات (أو تقنيات الحواسيب) -To- شبكات المعلومات (أو تقنيات الحواسيب) -To- شبكات العلومات (أو تقنيات الاتصالات -To- Com-

مكتبة الأمير سلمان المركزية :

نلقي في هذا الجزء لمحة سريعة عن مكتبة الأمير سلمان المركزية فهي المكتبة المركزية (سابقاً) لجامعة الملك سعود بالرياض، فقد تأسست عام ١٣٨٤هـ (١٩٦٤م) عندما تقرر دمج جميع مكتبات الكليات التي أنشئت منذ قيام جامعة الملك سعود في عام ١٣٧٧هـ (١٩٥٧م) في مكتبة واحدة مركزية حيث خصص لها مبنى مستقل، ومع بداية العام الجامعة وعماداتها وإداراتها، ومنها عمادة شؤون المكتبات الجامعة وعماداتها وإداراتها، ومنها عمادة شؤون المكتبات الجامعية المحديد بالدرعية. وفي عام ١٤٠٤هـ تشرفت الجامعة بتغيير مسمى (المكتبة المركزية) إلى (مكتبة الأمير المامي المركزية) تكريماً من الجامعة لصاحب السمو الملكي الأمير سلمان بن عبد العزيز أمير منطقة الرياض،

وعرفاناً بالجهود العظيمة التي قدمها للجامعة التي كان لها بورها في النهوض بالجامعة وأداء رسالتها نحو المجتمع.

يقع مبنى المكتبة في مكان متوسط بين كليات المجامعة، ويتكون من ستة طوابق إضافة إلى الطابق الأرضي، تبلغ المساحة الكلية للمبنى ٢٥ ألف متر مربع تتسع لحوالي ٣ ملايين مجلد ومادة، ويوجد بها ما يقرب من ١٠٥٠ مقعد و١٠٠٠ وحدة قراءة خاصة، ويبلغ رصيد المكتبة من المواد وفقاً للأخر الإحصائيات ٨٥٧ ٥٥٥ عنواناً، ويبلغ عدد موظفي المكتبة ١٣٠ موظفاً (متضمناً موظفي عمادة شؤون المكتبة ١٣٠ موظفاً (متضمناً الفنية والعامة من خلال الأقسام الموزعة على الطوابق الستة (بخلاف الطابق الأرضي المخصص للخدمات المساندة والعديانة) (دليل مكتبة الأمير سلمان المركزية، المساندة والصيانة) (دليل مكتبة الأمير سلمان المركزية،

أدب الموضوع :

قام الباحث بعاملية مسمح للإنتاج الفكري في الموضوع من بحوث نظرية ودراسات ميدانية بغرض التعرف إلى الإسهامات العلمية التي تطرقت إلى توظيف تقنيات المعلومات في مكتبات الجامعات السعوبية، وقد تمكن من خلال ذلك المصبول على نماذج لأهم الدراسات في المجال، علماً أنه تم الاقتصار على ما تناول وضع تقنيات المعلومات في المكتبات السعوبية، وقد لاحظ الباحث أن أغلب هذه الدراسات تصبب في واقع تقنيات المعلومات، إما في المكتبات بشكل عام دون تحديد، أو في مكتبات الملكة العربية السعوبية، أو دراسة حالة مكتبة بعينها. ولكن لم يقم أحد بدراسة موضوع توظيف تقنية المعلومات في مكتبة الأمير سلمان المركزية.

نبدأ بالبحث الذي قام به الغامدي ونشر في عام ١٤١٢هـ تحت عنوان "استخدام أجهزة الحاسب الآلي في

المكتبات: المبررات والعوائق"، تعرض الباحث إلى بعض مبررات استخدام الحاسبات الآلية في قطاع المكتبات بشكل عام، وناقش أهم المشكلات والعوائق التي تواجب المكتبات عند تطبيق النظم الآلية على أعمالها وخدماتها، وقد اعتمد الباحث في شرح ذلك على الخبرات والتجارب السابقة وأفكار المتخصيصين والباحثين في هذا المجال، وانتهى الباحث إلى رصد العوائق والمشكلات والتي كان من أبرزها النواحي السيكلوجية للموظفين والعاملين المتعلقة بشكوكهم وتغوفهم من إدخال التقنيات الحديثة إلى المكتبات على اعتبار أن ذلك سيؤثر على مستقبل وظائفهم، وتوصل كدلك إلى أن هناك مشكلات مالية، هذا النظم الآلية وبرامجها،

أما البحث الثاني فقد قام به السالم وجاء بعنوان التقنية المعلوماتية المستخدمة في المكتبات ومراكز المعلومات السعوبية: دراسة للمشكلات والحلول"، ففي هذا البحث الذي نشر في عام ١٤١٤هـ، لم يركز الباحث على نوع واحد من أنواع المكتبات، ولكن كان التركيز على قطاع المكتبات في المملكة العربية السعودية بشكل عام، حيث تطرق إلى أهم المشكلات المرتبطة بالاستخدامات التقنية الحديثة في المكتبات ومراكز المعلومات في السعوبية. وقد استطاع الباحث تحديد المعوقات الجوهرية أمام الاستخدام الأمثل للتقنية المعلوماتية، كانت مشاكل ذات علاقة باللغة العربية، وأخرى تتعلق بضعف التعاون والتنسيق على المستوى المحلي، والعجز في القوى البشرية. وكان من أهم التوصيات التي خرج بها الباحث ما يلى :

١ - تدريب العماملين في المكتبات ومدراكز المعلومسات السعودية على الأسماليب التقنية الحديثة لتقديم خدمات المعلومات وتهيئتهم نفسياً واجتماعياً للتعامل مع الأنماط العصرية.

٢ - تطوير سياسة وطنية لتقنية المعلومات تحكم عملية الاستيراد، وتعمل على صياغة اللوائح والنظم لأنشطة المعلومات، وتهتم بتطويع التقنية المستوردة حسب احتياجات المكتبات ومراكز المعلومات المحلية.

٣ - تشجيع البحوث العلمية النظرية والتطبيقية التي تعالج
 المشكلات المرتبطة باستخدام التقنية المعلوماتية في
 المكتبات ومراكز المعلومات السعودية.

أمًا دراسة باقادر (١٤١٨هـ) التي تقدم بها لنيل درجة الماجستين من قسم المكتبات والمعلومات بجامعة الملك عبد المزيز فقد ركزت على موضوع استخدام الفهرس الألى للمكتبة المركزية بجامعة الملك عبد العزيز بجدة. وكان هدف الدراسة هو تقويم استخدام الفهرس الآلي من خلال الدراسة الكمية والنوعية للمستخدمين الفعليين ، وكذلك التعرف إلى الصعوبات والمشكلات التي تواجه مستخدمي الفهرس الآلي، وقد اعتمد الباحث في تعقيق أهداف دراسته على المنهج الوصفي مع التركيز على دراسة الحالة في تحليل بيانات الدراسة التي استقصاها عن طريق الاستبانات التي وزعت على عينة الدراسة والبالغ عددها ١٠١ مستخدم، وانتبهت الدراسية إلى منجموعية من التوصيات كان من أبرزها تعريف الستخدمين بمفهوم البحث البولياني وإمكاناته المضتلفة، وإعادة النظر في الأخطاء الواردة في الفهرس الآلي وتعديلها، بالإضبافة إلى الزيادة في الترويج للفهرس الألى بين رواد مكتبة الجامعة.

وفي السياق نفسه أعد العقلا دراسة مماثلة مع المتلاف مجتمع الدراسة، ونشرت عام ١٤١٩هـ تحت عنوان "استخدام الفهرس الآلي في مكتبات جامعة الملك سعود". وقد ركزت على زاوية واحدة محددة بهدف تكوين خلفية عامة عن المالة الراهنة للفهرس الآلي في مكتبات الجامعة ، حيث حاول الباحث التعرف إلى مدى استخدام الفهرس الآلي من لدن طلاب الجامعة، والتعرف إلى

الصعوبات التي تواجههم، ومن أجل تحقيق هذا الهدف، استخدم الباحث منهج دراسة الصالة Case Study، وكانت الاستبانة هي الأداة الرئيسة في جمع البيانات، تم توزيع الاستبانات إلى مجتمع الدراسة وعدده ٤٦٥ طالباً بمثلون عينة المصادفة المختارة من الطلاب الذين استخدموا المكتبة المركزية في الجامعة، وقد توصل الباحث إلى أن الجهل باستخدام الحاسب هو أبرز المشكلات التي يواجهها الطلاب، لذلك جاء من ضحمن ما أوصت به الدراسة إقامة برامج تدريبية مستمرة تساعد الطلاب على استخدام الفهرس الآلي بطريقة فعالة وتساعدهم على معرفة الطرق السليمة لحل المشكلات الصغيرة التي محرفة الطرق السليمة لحل المشكلات الصغيرة التي معرفة الطرق السليمة لحل المشكلات الصغيرة التي

وفي عنام ١٤٧٩هـ نشسر الخلينقي دراسنة بعنوان التشفيل الآلي المكتبات مع بيان تجربة المكتبة المركزية لجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية"، هدفت الدراسة إلى تقديم صورة شاملة عن التشغيل الألي في المكتبات ومميزاته وعيويه وإبراز أهمية تبنى أحد النظم المفتوحة المتاحة، وكذلك دراسة طرق التخطيط للحصول على نظام لإدارة المكتبة، بالإضباغة إلى ذلك فقد هدفت أيضناً إلى بيان تجرية المكتبة للركزية لجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية في هذا الصند ، وكانت أداة جمع البيانات هي المقابلات الشخصية عن طريق الزيارات التي قام بها الباحث إلى مواقع تشغيل النظام الآلي في المكتبة، وتوصيل الباحث إلى عدة نتائج من أهمها أن نظام الأفق هو النظام المتكامل الذي يضدم المكتبات العربية في الوقت الراهن، وأن المكتبة المركزية لجامعة الإمام راضية تماماً عن النظام وإمكاناته في الاسترجاع باللغة العربية، وقد أوصت الدراسة بضرورة تدريب العاملين على كيفية الاستخدام السليم لنظم الحاسبات الآلية.

وفي سياق دراسة حديثة شاملة قام بها الضبيعان في عام ٢٠٠٠م حول مكتبات جامعة الملك سعود، أشار إلى عدم الاستفادة الكافية من تقنيات المعلومات الحديثة.

ومؤخراً قامت القبلان عام ١٤٢٢هـ بإجراء دراسة حول التجهيزات الآلية لمكتبات التعليم العالي في الملكة العبربينة المسعبودية، وواقع التطبيبقيات الصاسبوبية، والصعوبات التي تواجه عملية تطويعها لتناسب بيئة الدراسة. ومن أجل تحقيق أهدافها اعتمدت الباحثة في دراستها على المنهج الوصفي (المسحي)، وقامت بتجميع البيانات التي تجيب عن أهداف الدراسة بطريقتين، الأولى: المراجعة والتحليل للإنتاج الفكري السابق، والطريقة الثانية: تمثلت في الاستبانة التي صعمتها الباحثة، تكون مجتمع الدراسة من ٤٧ مكتبة من مكتبات مؤسسات التعليم العالى في المملكة العربية السعودية، وتضاوتت المكتبات المشاركة في تبعيتها الإدارية التي تتمثل في الجنام هنات والكلينات العسكرية، ومنعنها الدراسنات الدبلوماسية، وكليات المعلمين، والكليات الصحية، والكليات المنتاعية، وكليات البنات، والتعليم الفني والتدريب المهني، ومعهد الإدارة العامة، ومن أبرز النتائج التي توصلت إليها الدراسة أن حقيقة المشكلات التي تعانيها المكتبات في تشغيل الحاسبات الألية وتطويرها تكمن في نقادم النظم وعدم تلبيتها لجميع متطلبات المكتبات.

ويتضبح لنا من خلال العرض السابق البحوث والدراسات أنه على الرغم من أهمية ها، أننا لا يمكن الركون أو الاعتماد على نتائجها لأنها إما درست تقنية المعلومات في مكتبات المملكة بشكل عام، أو دراسات "حالة" منفردة لا تنطبق إلا على المكتبة موضوع الدراسة، وبالتالي فقد رأى الباحث أن هناك حاجة ماسة لدراسة القضية موضوع البحث الاعتبارات التي سبق توضيحها في القسم الخاص بأهمية الدراسة.

عرض النتائج وزحليلها ع

في الصفحات التالية يتم عرض النتائج التي تمخضت عن الإجابات عن أسئلة الاستبانة، وقد تم تدعيم وتفسير النتائج (عند الحاجة إلى ذلك) بالمعلومات التي تم جمعها من خلال أنوات أخرى كالمقابلات الشخصية، والملاحظات التي توصيل إليها الباحث، إضافة إلى التقارير السنوية والوثائق الأخرى المنشورة وغير المنشورة التي تم الاطلاع عليها ، وقد تم عرض تلك المعطيات تحت ثلاثة عشر محوراً تتمثل في: رصيد المكتبة من الأجهزة التقنية، بواقع استغدام الماسب الآلي في المكتبة ومبرراته، التحطيط لشروع أتمتة نظام المكتبة، العاملون في المكتبة، أحجام أجهزة الماسب الآلي وأنواعها، اختيار النظم الألية، مجالات استخدام الحاسب الآلي، تطويع التقنية (الأنظمة) وتعريبها، مشكلات التحويل والتشفيل والتطوير، التعاون والتنسيق بين المكتبة وغيرها من المكتبات في مجال الميكنة، الاستفادة من خدمات شبكة الإنترنت، خدمة الاسترجاع الإلكتروني لمسادر المعلومات، أراء المسؤولين ومقترحاتهم .

أولاً - الأجهزة التقنية المتوافرة في المكتبة :

لا شك أن تقنيات المعلومات على اختلاف أنواعها تمثل البنية الأساسية للمكتبة وخصوصاً في عصرنا الحاضر لما توفره من قدرات تضزينية هائلة، وسرعة ودقة في استرجاع المعلومات، وما نتيحه من إمكانية التعاون والتنسيق سواء في تبادل المعلومات أو توفير المال والجهد والمكان .. إلخ ، اذلك فإن توفيرها يعد حاجة ضمرورية ومطلبا رئيسا في مختلف أنواع المكتبات والمؤسسات المعلوماتية بشكل عام. ومن هذا المنطلق فقد تم توجيه صوال من خلال الاستبانة إلى مكتبة الأمير سلمان المركزية حول رصيدها من المواد (العناوين)، عدد الأجهزة الموضح في الجدول رقم (١).

المجنول رقم (١) الأجهزة التقنية المتوافرة في مكتبة الأمير سلمان المركزية

النسبة المثوية	JJE	أثواع الأجهزة التقنية
/۲,34	١٤	قراءة المصغرات الفيلمية
/1,08	٨	عرض شرائح
77,78	77	تلقان
/84,74	***	حاسبات ألية شخصية PC
/ 1,10	11.	نهاية طرفية
/-,14	- \	عرش رأسي
/V,74	٤.	تشغيل شرائط الكاسبت
/ 0	77	فيديو
/1,10	7	المسحات الإلكترونية SCANNERS
/11	۷۵	طابعات PRENTERS
/-,oV	٣	طابعات مايكروفيلم + ميكروفيش
Z/	٥٢٠	المجموع

وكما يبدو واضحاً من استقراء الجدول رقم (١) أن من بين أنواع الأجهزة التقنية الأحد عشر التي تضمنتها استبانة الدراسة (وهي الأجهزة الضرورية التي غالباً ما تتوافر في المكتبات)، نجد أن جميعها قد توافرت في مكتبة الأمير سلمان المركزية، وقد بلغ مجموع ما تعلكه المكتبة من تلك الأجهزة ٢٢٠ جهازاً، منها عدد ٢٢٢ جهاز حاسب ألي شخصي ، وهي أكثر الأجهزة توافراً فكانت نسبتها أي المجموع الكلي ٢٢،٢٤ ٪ وجاءت النهايات الطرفية في المرتبة الثانية بعد الحاسبات الألية الشخصية حيث بلغ عددها ١١٠ نهايات طرفية بما نسبته ١٥ ، ٢١٪ وفي حيث تمتلك المكتبة جهازاً واحداً للعرض الرأسي كاقل الأجهزة توافراً عيث شمتلك المكتبة جهازاً واحداً للعرض الرأسي فقط منسبة ٢٠٠٠٪ .

وقد أتاحت المكتبة ما تملكه من أجهزة مذكورة في

خدمة المستفيدين والرواد من أعضناء هيئة تدريس وطلاب وغيرهم من الباحثين،

تَانياً - ميررات استقدام الماسب الآلي وبواقعه :

أصبح الحاسب الآلي عنصراً أساسياً وضرورة تعتمد عليه أي مكتبة أو مركز معلومات في دعم عملياتها ووظائفها المختلفة رغبة في تحقيق الكفاءة والسرعة الفائقة والسهولة في إنجازها. ولا يمكن – في الواقع – تعديد المبررات والموافع التي تجعل المكتبات توظف الحاسبات الآلية في أداء أعمالها لأن الدوافع تختلف وتتنوع من مكتبة إلى أخرى حسب طبيعة وظروف كل واحدة. (1: 1997 Lancaster & Sandore) والكن يظل استخدام الحاسبات الآلية وأنظمتها ضرورة والكن يظل استخدام الحاسبات الآلية وأنظمتها ضرورة ملحة في عصر تفجرت فيه المعلومات حيث يصعب توفير الخدمات للباحثين بالطرق التقليدية البدوية.

وللتعرف إلى أبرز الأسباب التي دعت مكتبة الأمير سلمان المركزية لإدخال الماسب الألي في إنجاز أعمالها الفيية والإدارية والخدماتية، ثم من خلال المحور الثاني من الاستبانة توجيه ثلاثة أسئلة إلى المكتبة حول ما إذا كانت المكتبة تعتمد في إجراء عملياتها الفنية والإدارية على نظام ألى، وكذاك متى بدأت المكتبة الاعتماد على الحاسب الألى؟ والسؤال الأخير في هذا المحور جاء للكشف عن أبرز الأسباب التي دعت المكتبة إلى إدخال الحاسب الآلي، وجاح الإجابات بأن المكتبة تعتمد على نظام ألى في إجراء عملياتها الفنية والإدارية، وأنها بدأت في استخدام الحاسب الآلي منذ عام ١٩٨٢م، أمَّا فيما يخص الدوافع والأسباب التي دعت المكتبة لإدخال الحاسب الألي، فقد تضمنت الاستبانة أحد عشر عاملاً (وعوامل أخرى تحدد من قبل الكتبة) من العوامل أو الأسباب التي تدعو إلى إدخال الحاسب الآلي إلى المكتبة. حيث طلب من المكتبة تحديد أهم وأبرز هذه الأسباب فكانت الإجابة على النحو الموضع في الجنول رقم (Y).

الجنول رقم (٢) نواقع ومبررات استخدام الماسب الآلي في مكتبة الأمير سلمان المركزية

ليس سبباً في إدخال الحاسب إلى الكتبة	سيب في إدخال الحاسب إلى المكتبة	مبررات استخدام العاسب الآلي في المكتبات
-	×	مواجهة الزيادة في المعلومات ومصادرها
	×	توفير الوقت والجهد
×		تخفيض التكاليف
×	ing.	زيادة الفعالية في المعالج الفنية
_	×	حل المشكلات الرئيسة المصاحبة للأعمال اليدرية
	×	تطوير خدمات المعلومات التي تقدمها المكتبة
×	_	تسهيل الاشتراك في المساس
×		تكوين فهارس موحدة وتسهيل التعاون
×	-	الاستفادة القصوى من الموظفين المؤهلين
-	×	تطوير عمليات إدارة المكتبة وصننع القرار
×		تقليص حجم السجلات والفهارس التي تقتنيها المكتبة
-	×	تطوير وتفعيل الخدمات التي تقدمها المكتبة لروادها
٦	7	المحدوع
%0.	%o•	النسية

ويظهر من الجدول السابق (الجدول رقم ٢) أنه من بين الاثني عشر سبباً التي تدفع المكتبات إلى إدخال الحاسب الآلي في أداء وظائفها المختلفة، فإن مكتبة الأمير سلمان المركزية بشكل خاص هددت سنة عوامل (بنسبة ٥٠٪) كانت سبباً في إدخال الحاسب الآلي إليها، وتتمثل تلك الأسباب في العوامل التالية: مواجهة الزيادة في العلومات ومصادرها، وتوفير الوقت والجهد، وحل المشكلات الرئيسة المصاحبة للأعمال اليدوية، وتطوير خدمات المعلومات التي تقدمها المكتبة، وتطوير عمليات إدارة المكتبة وصنع القرار، والعامل الأخير الذي أضافته المكتبة وهو تطوير وتفعيل والعامل الأخير الذي أضافته المكتبة وهو تطوير وتفعيل الخدمات التي تقدمها المكتبة المواددة المكتبة وهو تطوير وتفعيل

ولا شك أن الدوافع أو الأسباب التي هددتها المكتبة تعتبر من الأسباب والدوافع المهمة، ولكن نجد في المقابل أن المكتبة قد تجاهلت أسباباً ودوافع أخرى لا تقل أهمية عن البقية. فمن العوامل الستة التي لم تبرز من ضمن الدوافع التي هددتها المكتبة الآتي: (تسهيل الاشتراك في المصادر، وتكوين فهارس موحدة وتسهيل التعاون) فهذان العاملان جديران بأن يكونا من الأهداف التي تسمعي المكتبة إلى تحقيقها من خلال توظيف تقنية المعلومات من حواسيب وأنظمة آلية. ذلك أن مشاريع أتمتة نظم المكتبات نتيح وتهيئ الفرص للمشاركة في برامج التعاون بين المكتبات المناظرة على المستويين المحلى والدولي في

مجالات متعددة من النشاطات التعاونية مثل خدمات الإعارة بين المكتبات Inter Library Loan، والتنسيق في سياسات التزويد على مسترى الملكة ... وغيرها من أوجه التعاون التي تتيجها الأنظمة الآلية طلباً في خدمة أفضل وتوفيراً للوقت والجهد والمال.

ثالثاً - التخطيط غشروع أتمنة نظام المكتبة :

يعد التخطيط الشروع المتة نظام المكتبة الخطوة الأولى في عملية اتخاذ القرار بالنسبة لتبني نظام مكتبي مبني على الماسب الآلي، ففي البداية لا بد أن تكون هناك جهة (سواء شخص أو أشخاص مسئولين، أو لجنة مسؤولة) تناط بها مسؤولية التخطيط لاستخدام الماسبات الآلية في المكتبات أو حتى في حالة الانتقال من نظام ألي قديم إلى المكتبات أو حتى في حالة الانتقال من نظام ألي قديم إلى عدة أشخاص أو لجنة فهذا أمر يعود إلى المكتبة تقرره بناء على الظروف والخيارات المتوفرة لها، وأمور أخرى تتفاوت من مكتبة إلى أخرى، ولكن يظل الشرط الأهم في القضية هو تعيين من هو أو هم أهل للمسؤولية للقيام بعملية التخطيط للمشروع، بحيث تتوافر المؤهلات والضبرات المنطية اللازمة، بالإضافة إلى المعرفة الكاملة بأهداف المسؤولية الكاملة بأهداف المسؤولية الكاملة بأهداف

وكذلك هناك خطوات خسرورية يجب أن تتبع عند الختيار نظام المكتبة المبني على استخدام الصاسب الآلي، كما أن هناك أيضاً مراحل تتبع عند تنفيذ النظام المناسب للمكتبة حيث يجدر بالقائمين أو المسؤولين عن التخطيط أن يكونوا على اطلاع جيد بها. وللتعرف إلى موقف مكتبة الأمير سلمان حيال هذه الأمور ، طرحت الدراسة من غلال المحور الثالث من الاستبانة بعض الأسئلة التي من شائها أن تكشف النقاب عن تجربة المكتبة فيما يتعلق بالخطوات والترتيبات التي اتبعت في عملية التخطيط

لمشروع أتمتة نظام المكتبة، فجاءت النتائج عن التساؤلات على النحو التالي

- مسئولية التغطيط :

كان السؤال بهذا الخصوص كما يلي. هل هناك من تولى عملية التخطيط لمشروع أتمتة نظام المكتبة ؟

وكانت الإجابة بأنه (نعم) اذا كان السؤال الذي يليه هو: من المسؤول عن التخطيط والتنفيذ لهذا المشروع؟ وقد كان السؤال مصحوباً بالاختيارات التالية

- لجنة من العاملين في المكتبة.
- اجنة من إدارة الماسب الآلي في المؤسسة التي تتبعها المكتبة.
- الجنة مشتركة تضم العاملين بالمكتبة ومركز
 الحاسب الألي.
- مستشار في تنظيم المعلومات وتطوير سير العمل
 باستخدام الحاسبات الآلية في المكتبات.
- مؤسسة متخصصة لتنظيم وتطوير مشاريع
 الماسبات الآلية في المكتبات.
- وكلاء وموردون أجهزة وأنظمة الحاسبات الآلية.
 - أخرون (الرجاء ذكرهم).

وقد جاءت الإجابة لتوضع أن مكتبة الأمير سلمان المركزية أولت المسؤولية للجنة مشتركة تضم العاملين بالمكتبة ومركز الحاسب الآلي في تخطيطها لمشروع الأتمئة.

- خطوات اختيار النظام الآلي:

وفي ســزال أخـر عن الفطوات التي اتبعت عند اختيار نظام المكتبة المبني على استخدام الحاسب الآلي، حيث تم إدراج ثماني خطوات، وقد طلب من المكتبة ترتيبها حسب تسلسلها. فكانت الخطوات التي اتبعتها مكتبة الأمير سلمان المركزية عند اختيار النظام الآلي الخاص بها على النحو التالي:

- ١ تحليل النظام الموجود حالياً (النظام القديم سواء كان يدوياً أو الياً).
 - ٢ إعداد دراسة لتحليل الاحتياجات.
 - ٣ تحديد أهداف النظام الجديد،
 - الاستفادة من تجارب المكتبات المائلة.
 - ه جمع معلومات عن الأنظمة المتاحة وتقييمها.
 - ٦ اختيار النظام المناسب،
- ٧ دراسة إمكانية (دقة) تحويل بيانات النظام القديم إلى
 النظام الجديد.
 - ٨ تحديد المتطلبات والشروط اللازمة التشغيل.
 - ٩ -- توثيق النتائج من أجل اعتمادها.

أمًا المراحل التي مرّ بها تنفيذ النظام المناسب لكتبة الأمير سلمان المركزية فكانت على النحو التالي (مرتبة حسب الأهمية):

- ۱ اختیبار مدیر المشروع Project Manager مع توضیح مسؤولیاته ومبلاحیاته.
 - ٢ تكوين فريق عمل من المكتبات والحاسب الآلي.
- ٣ الوصول إلى قرار لتحديد تنفيذ المشروع على مرحلة واحدة أو عدة مراحل.
 - ٤ إعداد خطة رئيسة Master Plan لتنفيذ المشروع.
 - ه تقسيم المستوليات بين أعضاء الفريق.
- ٦ تحديد جدول زمني Time Table لتنفيذ المشروع يتقيد به جميع أعضاء الريق.
- ٧ تحديد اجتماعات بورية منظمة التابعة مراحل إنجاز المشروع.
 - ٨ إعداد برامج لتدريب موظفي المكتبة على النظام الجديد.
- ٩ إعداد برامج لتدريب موظفي مركز الحاسب الآلي على
 النظام الجديد،

رابِعاً -- العاملون في المكتبة :

إن العنصر البشري المؤمل هو أحد أهم عوامل

التقدم والنجاح، فبدونه لا يمكن أن تسير الأمور بالشكل السليم، فالعالم يشهد اليوم تغييرات وتطورات سريعة ومذهلة خصوصاً في مجال تقنية المعلومات حتى أصبحت هي السمة الأبرز لهذا العصير، ولقد امتد هذا التطور ليشمل مجالات المياة كافة لا سيما قطاع المكتبات والمعلومات الذي يعشهر من أكشر المجالات تأثراً بهذه التطورات التقنية المعامسرة، لذلك فإن مما تفرضه هذه التطورات السريعة، الاهتمام بالعنصر البشري من خلال ريادة فاعلية العاملين في المهنة، وإثراء معارفهم، وإكسابهم مهارات جديدة، وتحديث معلىماتهم الأساسية، وجعلهم أكشر قدرة على مواجهة تحديات المهنة والتعامل مع التقنيات المديثة بكل ثقة. وللكشف عن هذا الجانب المهم وجهت استبانة الدراسة الحالية من خلال المور الرابع عدَّة أسئلة إلى المكتبة تتمحور حول المشرف على المكتبة فيما يتعلق بمؤهلاته وخبرته في الحاسب الألي، والعدد الإجمالي للعاملين بالمكتبة ومؤهلاتهم، ومدى استعدادهم للتعامل مع الصاسب الآلي، وكذلك ما إذا تم إعدادهم على استخدام الحاسبات قبل بدء التدريب على نظام المكتبة الآلي، وهل حصلوا على التعريبات اللازمة على نظام المكتبة الآلي قبل تشغيله، وأخيراً نوع البرنامج التدريبي ومستواه ، وقد جاءت الإجابات على هذه التساؤلات على النحو التالي:

- قمن خالال السؤال الذي طرح حول مؤهلات المسرف على المكتبة، تبين أنه يصمل درجة الدكتوراه في تضحمن علوم المكتبات والمعلومات.
- وفيما يتعلق بالعدد الإجمالي للعاملين بالمكتبة ومؤهلاتهم فقد جاءت الإجابات في هذا الشأن كما يعرضها الجدول رقم (٢).

الجدول رقم (٣) العاملون في مكتبة الأمير سلمان المركزية ومؤهلاتهم

النسبة المثوية	العدد	المؤهـــــل
71 AE	۲	المكتوراه
/£ o£	٥	ماجستين
10. 1.	٦٥	ېكالوريوس
%14.V4	١٤	دبلوم علوم المكتبات والمعلومات
٨٣٠.	77	ثانوية عامة
X /	11.	المجدوع

يتبين من الجدول السابق أن إجمالي عدد الموظفين الذين يعملون في مكتبة الأمير سلمان المركزية بلغ (١١٠) موظفين أغلبهم من حملة شهادة البكالوريوس حيث بلغ عددهم (٥١) موظفأ بنسبة (٠٩٠،٥٪) وقد بلغ عدد الذين يعملون شهادة الثانوية العامة (٣٣) موظفاً، بنسبة (٣٠٪) من مجموع عدد موظفي المكتبة. أمّا الذين يحملون شهادات دبلوم علوم المكتبات والمعلومات فقد بلغ عددهم (١٤) موظفاً، بنسبة (١٤٠٪) كما يوضح الجدول نفسه أن موظفاً، بنسبة (١٧٠٪) كما يوضح الجدول نفسه أن مناك خمسة موظفين من حملة شهادة الماجستير يعملون في مكتبة الأمير سلمان المركزية، أي بنسبة (١٥٤٪) كذلك هناك من يحمل درجة الدكتوراه ويعمل بالمكتبة وهما كذلك هناك من يحمل درجة الدكتوراه ويعمل بالمكتبة وهما الثان، بنسبة (١٥٠٪) من المجموع الكلي الموظفين.

وفي الواقع أننا لو أمعنا النظر في توزيع العاملين في مكتبة الأمير سلمان المركزية وفقاً لمؤهلاتهم الدراسية ثم حاولنا مقارنة ذلك مع المعايير الدولية التي وضعت درجة الماجستير كحد أدنى للمؤهل العلمي للمكتبي المتخصص (الضبيعان، ٢٠٠٠م: ١١٠) لوجدنا أن الذين يحملون في المكتبة هم خمسة أشخاص فقط بنسبة ٤٥,٤٪ من إجمالي عدد الموظفين البالغ (١١٠). وهذا بالطبع مؤشر على النقص الواضح الذي تعاني منه

المكتبة في عدد الكوادر المؤهلة، ولقد توصل الضبيعان في دراسته (٢٠٠٠م) إلى ما يدعم هذه الحقيقة من العجز الكبير بالقوى البشرية المؤهلة وغير المؤهلة أيضاً التي تعاني منه مكتبة الأمير سلمان المركزية. وقد طالب بتوظيف المكتبيين وإعدادهم فنياً عالياً، وكذلك منحهم الوضع الوظيفي الجيد، والصوافر المادية المجرية التي تجذبهم إلى العمل في المكتبة.

- أمًا فيما يخص خبرة المشرف، وتهيئة الموظفين وتدريبهم، فقد كانت الإجابات على النحو الموضيح في الجنول رقم (٤).

الجدول رقم (٤) خبرة للشرف ، وتدريب المطفين في مكتبة الأمير سلمان المركزية

Ŋ	تعم	خبرة المشرف ، إعداد المطفسين
		على استغدام الماسيات، تعريب
		المُطَفِّينَ على النظام قبل تشغيلــه
×		هل لدى المشرف على المكتبة خبرة
		في الحاسيات الآلية
×	-	هل تم إعداد الموظفين على استخدام
		الماسيات قبل بدء التدريب على نظام
		الكتبة ٢
-	×	هل تم تدريب الموظفين على نظام
		المكتبات الذي سوف يستخدم في
		اللكتبة قبل تشغيله ؟
٣	1	المحسوع

يبدو من الجدول رقم (٤) أن المشرف على المكتبة ليس لديه خبرة في الحاسبات الآلية، وفي الواقع أنه لا جدال أن هناك شروطاً ومتطلبات يجب أن تتوفر في المشرف على المكتبة كي تعينه على أداء عمله في اتضاذ

القرارات الصائبة التي من شأنها أن تحقق أهداف المكتبة، فمن هذه المتطلبات التأهيل العلمي المناسب (ماجستير أو دكتوراه) في تخصيص علوم المكتبات والمعلومات، وكذلك الخبرة العملية في المجال نفسه ، إضافة إلى الخبرة (أو الإلمام) الكافية في مجال الحاسب الآلي سواء من ناحية استخداماته وتطبيقاته أو أنظمته المستخدمة في مجال الماسبات المكتبات، ولكن ليس المقصود بالخبرة في مجال الماسبات أن يكون الشخص (المشرف على المكتبة) متخصيصاً في علوم أو هندسة الماسب، بل المطلوب هو الإلمام أو الخلفية المعقولة التي تعينه على إنجاز المهام المناطة به بكفاءة.

كما نلاحظ من الجدول السابق أن المكتبة لم تعد موظفيها على استغدام الحاسبات الآلية قبل بدء التبريب على نظام المكتبة، على الرغم من أن إعداد الموظفين على التعامل مع الحاسب مهم جداً وخاصة في تهييئهم نفسياً ويعطيهم الثقة في التعامل مع الآلة بكل اقتدار من خلال التعود وكسر حاجز الرهبة بين الإنسان والآلة. ولعل السبب بعزا – كما اتضع من المقابلة مع رئيس قسم تقنية المعلومات – إلى أن المكتبة الكتفت بتهيئة الموظفين وإعدادهم من خلال البرنامج التدريبي الذي أقامته قبل تشغيل النظام الآلي.

كما يظهر كذلك من الجدول نفسه أنه تم تدريب الموظفين على نظام المكتبة الآلي الذي سوف يستخدم قبل تشعيله، وذلك بإقامة برنامج تدريبي للموظفين لهذا الغرض.

نوع البرنامج التدريبي ومستواه :

وفي سؤالين هول نوع البرنامج التدريبي المعد للعاملين ومستواه، جاءت الإجابات كما يلي:

- إن نوع البرنامج الدي أعدته المكتبة لتدريب موظفيها
 على استخدام النظام الآلى الجديد كان برنامجا عملياً.
- أمّا مستوى البرنامج فقد حددته المكتبة بأنه (جيد)، وذلك من بين أربعة مستويات أدرجت بالاستبانة (ممتاز، جيد جداً، جيد، غير مناسب).

- استعداد العاملين في المكتبة للتعامل مع الحاسبات الآلية: وفي السؤال الأخير من هذا المحور طرحت الدراسة سؤالاً للتعرف على مدى

استعداد العاملين في مكتبة الأمير سلمان المركزية التعامل مع الحاسبات الآلية، حيث كان السؤال مصحوباً بأربعة غيارات على النحو التالي:

- استعداد بشكل قوي .
- استعداد بشكل متوسط ،
- استعداد بشكل ضعيف ،
 - لا يهجد استعداد .

وقد اتضح أن استعداد العاملين في المكتبة حيال تعاملهم مع الحاسبات الآلية كان مترسطاً.

غامساً – أجهزة الماسيات الآلية :

لا يمكن الحديث عن الأنظمة المكتبية المحسبة دون التعرض إلى أجهزة العاسبات الآلية، فهي المكون المادي للنظام وأحد أهم مكوناته الأساسية . لذلك لا بد أن يؤخذ في الاعتبار شراء العدد الكاف من أجهزة العاسبات قبل البدء في تشغيل النظام، فمن خلال عدد الأجهزة التي تملكها المكتبة، وكذلك أحجامها وأنواعها يمكن التعرف إلى أي مدى تعتد المكتبة على التطبيقات العاسوبية في إنجاز أعمالها الفنية والإدارية وخدماتها المعلوماتية بشكل عام. من هنا جاء هذا المحور ليجيب عن ثلاثة تساؤلات : (عدد الأجهزة المستخدمة نوع أجهزة العاسبات الآلية المستخدمة)، وقد جاءت الإجابات كما يلى :

- بلغ عدد الأجهزة الماسوبية المستخدمة كنهايات طرفية في مكتبة الأمير سلمان المركزية (١١٠) نهايات طرفية.
- وفيما يتعلق بحجم أجهزة الحاسبات المستخدمة
 ونوعها في المكتبة، فيكشف عنها الجدول رقم (٥).

الجنول رقم (٥) حجم أجهزة العاسبات الآلية المستخدمة وأنواعها في مكتبة الأمير سلمان المركزية

مستخيم	توع الماسب	مستخدم	حجم العاسب
-	أجهزة IBM	×	کبیر Mainframe
×	أجهزة مترافقة مع IBM	-	Mini Computer متوسط
-	أجهزة أبل ماكنتوش Apple	×	صغیر PC
-	توع أبقر	-	حجم آخر
١	المجموع	٧	المبدع

يتضع من الجدول السابق (جدول رقم ٥) أن حجم الأجهزة الحاسوبية المستخدمة في مكتبة الأمير سلمان PC ، المكزية هما اثنان : كبير Mainframe ، وصنفير ، DM كما يتضع أيضاً من أن الأجهزة المتوافقة مع IBM هي النوع المستخدم في المكتبة.

سايساً - اختيار النظم الآلية :

عندما تعتزم أي مكتبة تبني نظام لها مبني على الماسب الآلي، أو التحول من نظام آلي قديم إلى آخر جديد قإن هناك خطوات ومعايير يجب أن تتبع، وكذلك هناك خطط وأهداف خاصة بالكتبة ينبغي أن تؤخذ في المسبان فهي تساعد على دقة اختيار النظام الآلي المناسب الذي يتفق وهاجات المكتبة. ومن العوامل التي تؤثر بشكل رئيس على عملية اختيار النظام الآلي المناسب للمكتبة ما يلي : خطط المكتبة المستقبلية في النمو والتوسع عبال حجم مجموعات مصادرها، وأعداد العاملين ومؤهلاتهم وخبراتهم، والمخصصات المالية والإمكانيات الأخرى المتاحة ، (101 : 1993) وبعد هذا تكني مرحلة تحديد نمط النظام الآلي الذي ستعتمد عليه المكتبة ميث يوجد عدة أنماط مثل "تحسيب النظم الفرعية" حيث يوجد عدة أنماط مثل "تحسيب النظم الفرعية"

في اختيار النظام نفسه أو المورد حيث تتوافر في سوق الأنظمة الآلية للمكتبات أنظمة متنوعة ومتعددة في مواصفاتها ولفاتها لتقابل جميع أنواع وأحجام المكتبات ومراكز المعلومات، فكل هذه الأمور يجب أن تتم وفق خطط وخطوات علمية مدروسة بعناية كي تتحقق الأهداف الرئيسة التي من أجلها لجأت المكتبة إلى الأنظمة المحسة.

وللتعرف إلى تجربة مكتبة الأمير سلمان المركزية على وجه الخصوص فيما يتعلق باختيارها للنظام الألي المعتمد فقد تم تركيز المحور السادس من محاور الاستبانة على هذا المجانب، حيث طلب إلى المكتبة الإجابة عن عدة أسئلة موزعة على جزءين. الأولى: حول نعط النظام الآلي المعتمد في المكتبة، واسم النظام المستخدم، وما إذا كان النظام المستخدم ثنائي اللغة أم أحادياً ، واللغات التي يستخدمها النظام الآلي، وفي الجزء الثاني الذي اشتمل على إجابات حول الأسلوب الذي سارت عليه المكتبة في لاختيار وتقييم النظام الآلي الحالي، والمعايير التي وضعتها المكتبة لاختيار وتقييم النظام الآلي المستخدم، والطريقة أو الكيفية التي بها تم تحويل السجالات القديمة لتكون مقروءة ألياً، وما إذا كانت المكتبة قد وضعت في خطتها المستقبلية

تطوير النظام أو تعديله ، والأسباب التي جعلت المكتبة تخطط لمثل هذا التطوير أو التعديل، وكانت الإجابات عن التساؤلات التي تضمنها المحور السابس كما يلي :

- تمط النظام الآلي المتمد في الكتبة :

عند السؤال عن نعط النظام الآلي المعتمد في المكتبة كان السؤال مصحوباً بإجابتين تختار المكتبة إحداهما :

- تحسيب النظم الفرعية .
- النظم المحسبة المتكاملة Total Integrated System وجاءت الإجابة أن نمط النظام الآلي الذي تعتمده مكتبة الأمير سلمان المركزية هو: النظم المحسبة المتكاملة. النظام الآلي ولفة النظام المستخدمة في المكتبة:
- تستخدم مكتبة الأمير سلمان المركزية نظام دوبيس/ليبس DOBIS/LIBIS .
- واتضع أيضاً أن النظام المستخدم ثنائي اللغة،
 وهما اللغة العربية واللغة الإنجليزية.
- أمًا المعايير التي وضعتها المكتبة المفتيار النظام
 لألى المستخدم وتقييمه فهي على النحو التالي :
- ١ مدى قدرة النظام على تلبية احتياجات المكتبة الفعلية.
 - ٢ مدى مرونة النظام وقابليته التعديل .
 - ٣ مدى القدرة على شهسين النظام وتحديثه،
 - ٤ -- مدى التكلفة الأولية.
 - ه مدى التكلفة المستمرة،
 - ٣ مدى بساطة النظام وسهولة استفدامه،
 - ٧ مدى وجود الدعم الفني للنظام،
 - ۸ مدى استقرار النظام،

والجدير بالذكر أن الدراسة قد حددت ثمانية عناصر كمعابير تستخدم في اختبار النظم الآلية وتقييمها، ومن هذه العناصر استبعدت المكتبة اثنين وأضافت اثنين، حيث زادت المعيارين السابع والثامن (وجود الدعم الغني

للنظام، واستقرار النظام). أمّا العنصران أو المعياران اللذان استبعدتهما المكتبة فهما : مستوى الخبرة الفئية المطلوبة من موظفي المكتبة للتعامل مع النظام، والأخر القدرة على تحديث أجهزة الحاسبات.

الأسلوب الذي سارت عليث المكتبة في إبشال النظام الآلى المالى:

لقد ضمنت الدراسة من خلال الاستبانة أربعة أساليب غالباً ما تعتمد المكتبات على أحدها في إدخال النظام الآلي، إضافة إلى أسلوب آخر تحدده المكتبة في حالة عدم وجوده بين الأساليب التي حددتها الدراسة، وهذه الأساليب هي :

- نظام تم إعداده في المؤسسة التي تتبعها المكتبة.
 - نظام تم تطويره وتطويعه من قبل المكتبة ،
 - تبنى نظام مستخدم ومجرب في مكتبة أخرى ،
 - أسلوب آخر (يذكر) .

وقد تبين أن مكتبة الأمير سلمان المركزية اعتمدت في إدخالها النظام الآلي المطبق حالياً على نظام تم تطويره وتطويعه من قبل المكتبة نفسها،

يبدو، وعلى الرغم من أن معظم المكتبات الجامعية السعودية (كما كشفت دراسة القبلان، ١٤٢٧هـ: ٢٢٣) قد اتبعت أسلوب تبني نظام يتم تطويره وتطويعه من قبل المكتبات المستفيدة، أن لهذا النظام أيضاً مشاكله كما لاحظ الباحث في الدراسة الصالية من خلال المقابلات الشخصية التي قام بها مع بعض المستولين والموظفين المعنيين باستخدام النظام، وتتمثل في الغالب هذه المشاكل بقضيتي التعريب والتطوير المستقبلي للنظام، ولعلنا نتعرف إلى المزيد عن هذه المشاكل والصعوبات من خلال محورين قادمين (الثامن: تطويع التقنية والتاسع.

- تمويل السجلات القديمة إلى سجلات مقروحة آلياً:

من المهم جداً تحديد الكيفية المناسبة التي ينبغي المكتبة اتباعها عند تحويل سجلاتها القديمة إلى صورة مقروعة ألياً. فهناك معايير يجب أن تتبع، وهناك أكثر من طريقة يمكن من خلالها إنجاز هذه الخطوة المهمة من خطوات أتمتة نظام المكتبة. وللتعرف إلى الطريقة التي البعتها مكتبة الأمير سلمان المركزية في تحويل سجلاتها القديمة إلى سجلات مقروعة ألياً كان أحد أسئلة المحور السادس التي وجهت إلى المكتبة حول هذا الأمر، وقد تضمن السؤال ثلاثة خيارات من الطرق المتبعة في تلك الحالات (وخيار رابع تحدده المكتبة).

وقد كانت الإجابة أن عملية التحويل تمت "من خلال قيام موظفي المكتبة بإدخال البيانات في النظام".

- تطوير النظام:

إن إقامة نظام آلي في المكتبة ليست مهمة واحدة تنتهي، إذ إن التكنولوجيا تتغير، والضيمات المكتبية نتغير، وامتياجات المستفيد تتغير ، ولذلك إذا كنت قد خططت لتبني نظاماً محوسباً أو صممته ونفئته، فإن نظاماً آخر سيخلفه في السنين القادمة فتكور العملية من جديد. لذلك لا بد لمدير المكتبة من أن يراقب النظام المنفذ حديثاً وتقييمه من أجل إجراء التعديلات حيثما يلزم وأن يبقى على علم بالتطورات في أتمتة المكتبات بصورة عامة، وللوقوف على هذه القضية ومعرفة ما إذا كان لمكتبة الأمير سلمان المركزية أي خطط مستقبلية في تطوير النظام القائم أو التعديلات، وكذلك الأسباب التي تجعل المكتبة تخطط لمثل هذه التطورات أو التعديلات، تم توجيه سؤال بهذا المصوص، وقد جاءت الإجابة بأنه "نعم" وضعت المكتبة في خطتها السيتقبلية في خطتها السية بلية تطوير النظام القائم أو السية بلية تطوير النظام القائم الأن وتعديله، وكانت الأسباب على النحو الموضح في الجدول رقم (٦).

الجنول رقم (٦) الأسباب التي جعلت مكتبة الأمير سلمان المركزية تخطط لتطوير نظامها الآلي وتعديله

¥	تعم	أسباب التطوير والتعبيل
_	×	تقادم النظام وعدم إيفائه باحتياجات المكتبة الحالية
_	×	عدم استجابة الشركة المنتجة لتطوير النظام
×	-	عدم توفير المورد لجميع احتياجات النظام
×	_	ارتفاع تكلفة تشفيل النظام ومىيانته
-	×	الاتجاه نحق الأنظمة المفتهمة
۲	٣	المجموع

من الجدول السابق نستطيع القول إن الأسباب التي جعلت مكتبة الأمير سلمان المركزية تخطط لتطوير النضام الآلي المستخدم حالياً وتعديله هي ثلاثة: تقادم النظام وعدم إيفائه باحتياجات المكتبة العالية والمستقبلية؛ وعدم استجابة الشركة المنتجة لتطوير النظام؛ وكذلك الاتجاه نحق الأنظمة المفتوحة. كما أن الأسباب الأخرى المتبقية لم تكن لتشكل سبباً في توجه المكتبة نحق تطوير نظامها القائم أو تعديله،

سابعاً – مجالات استخدام العاسبات الآلية (الأنظمة الفرعية) :

- الوظائف التي يوفرها النظام الآلي المستخدم:

Total In- غالباً ما تشتمل النظم المحسبة المتكاملة -Total In فالبيا من النظم الفرعية حيث يتم عن طريقها القيام بالوظائف والأنشطة المكتبية المختلفة من فهرسة وتزويد وتكشيف وإعارة وضبط الدوريات وإصدار الببليوجرافيات.. وغيرها. وكلما كان النظام الآلي قادراً على القيام بأكبر عدد من الوظائف المكتبية (سواء الضماتية أو الفنية أو الإدارية) أعطى ذلك مؤشراً حقيقياً على مدى تحقيق المكتبة لأهدافها والاستغلال الأمثل لتقنية المعلومات في شقها المادي

(خصوصاً الأجهزة الحاسوبية)، والنظم والبرمجيات، وعلى الرغم من أن أغلب المكتبات ومراكز المعلومات في المملكة قد تمكنت من اقتناء الأجهزة والنظم المتطورة في مجال تقنية الحاسوب، فإن معظمها لا يزال عاجزاً عن تحقيق الاستفادة الكاملة من إمكانات تلك الأجهزة والنظم وتوظيفها كأداة فعالة في معالجة المعلومات وتخزينها واسترجاعها،

ولعرفة عدى استفادة مكتبة الأمير سلمان المركزية من النظام الآلي المستخدم في إنجاز وظائفها المختلفة، وتحقيق الفائدة المرجوة من وراء استخدام الأنظمة الآلية. رصدت الدراسة سؤالاً من خلال المحور السابع طلب فيه من المكتبة تحديد الوظائف الفنية والإدارية والخدمات المعلوماتية التي يتم إنجازها من خلال النظام الآلي المستخدم، وكانت الإجابة كما هو موضع في الجدول رقم (٧).

الجدول رقم (٧) الوظائف التي يوقرها النظام الآلي المستخدم في مكتبة الأمير سلمان المركزية

لا يوفرها النظام	يوقرها النظام	الوظائف والأنشطة المكتبية
-	×	التزويد
-	×	الفهرسة
х	_	ضبط الدوريات
_	×	التكشيف
_	×	الإعارة
х	_	الخدمات المرجعية
×	-	الإحاطة الجارية
×	~	إصدار الببليوجرافيات
-	×	خدمات البحث المباشر
_	×	إعداد التقارير والبيانات والإحصائيات
٤	7	المجموع
7.2.	7.7.	النسبة المتوية

بناء على الجدول السابق يمكن القول إنه من بين مجموع الوظائف المدرجة في استبانة الدراسة البالعة عشر وظائف التي يمكن أن تقوم بها الأنظمة الآلية في المكتبات، فإن مكتبة الأمير سلمان المركزية تستفيد من النظام الآلي بإنجاز أعمالها بما مجموعه ست وظائف بنسبة ٢٠٪ من إجمالي عدد تلك الوظائف، وهذه الوظائف هي: التزويد والفهرسة والتكشيف والإعارة وخدمات البحث المباشر وإعداد التقارير والبيانات الإحصائية، بينما لا يوفر النظام الآلي للمكتبة نفسها بما مجموعه (٤) وظائف بما يمثل نسبة ٤٠٪ من مجمل الوظائف المسمولة في بما يمثل نسبة ٤٠٪ من مجمل الوظائف المشمولة في الدوريات والخدمات المرجعية وخدمة الإحاطة الجارية وإحدار الببليوجرافيات،

ثامناً - تطويم التقنية (الأنظمة) وتعريبها :

تكاد الدراسيات والبحيوث التي ثمت في المصال تجمع على أن المكتبات ومراكز المعلومات السعودية تواجه مجموعة من الصعوبات والعقبات التي تعرقل عملية النقل والتطويع الغمال للتقنية المتطورة واستخدامها في تلبية احتياجات المستغيدين وإرضناء متطلباتهم (السالم، ١٤١٤هـ: ٣-٥)، فاللغة العربية – على سبيل المثال – هي اللغة الرسمية لهذه البلاد، وهي لغة التخاطب والتفاهم على المستويين الرسمي والشعبي في مختلف مجالات الحياة، لذا فإن التعريب في مجال تقنية المعلومات يعد مطلباً وأمراً ملحاً في المجتمع السعودي والمجتمعات العربية عموماً، كذلك يوجد اليبوم طلب مشزايد لاستنضدام النصبوص العربية، خصوصاً إذا علمنا أن هذه التقنيات مصدرها الدول التي سنعتها وهي دول أجنبية (غير عربية)، فقد صممت بالأصل لخدمتها، ولكن حتمت الضرورة العصرية من تقدم وتنمية على دول مثل الملكة تبني مثل هذه التقنيات وتطويعها من تعريب وغيره لتوظيفها والاستفادة

من إمكاناتها وللاطلاع على ما بذل من جهود تقوم بها مكتبة الأمير سلمان المركزية من أجل تطويع تقنيات المعلومات المستخدمة وبالخصوص النظم الآلية، فقد وجهت الدراسة سؤالاً للمكتبة حول الجهود المبدولة في هذا المدد. فكان السؤال بجزئ الأول بصيفة "نعم" أو "لا" عيث تقود الإجابة بـ "نعم" إلى سؤال آخر حول تحديد تلك المهود التي قامت بها المكتبة. وعندما كانت الإجابة بـ "نعم" ميث الفيح أن المكتبة قامت بجهود في تطويع النظام قبل استخدامه، جاءت إجابة الجزء الآخر من السؤال لتحدد هذه الجهود (من بين مجالات التطويع التي وفرتها الاستبانة) كما يظهر في الجدول التالي (٨).

الجدول رقم (٨) جهود مكتبة الأمير سلمان المركزية في تطويع النظام الآلي

لم تقم به المكتبة	قامت به الکتبة	مجالات التطريع
-	×	تعريب النظام
×		إدخال نمسوس عربية على النظام
×	-	إدخال تعديلات على النظام ليتوامم
		مع غيره من النظم داخل المؤسسة
		الأم التي تتبعها المكتبة بخارجها
۲	1	المجدوع

من الجدول السابق يتبين أن المكتبة قامت في سبيل تطويع التقنية (الأنظمة) بجهود في مجال واحد فقط من المجالات الشلاث المذكورة في الاستبانة وتمثل في تعريب النظام، ويتبقى اثنان من المجالات التي لم يكن للمكتبة أي جهود في تطويعها، وهما: إدخال نصوص عربية على النظام، وإدخال تعديلات على النظام ليتوام مع غيره من النظام داخل المؤسسة الأم التي تتبعها المكتبة وخارجها .

وعلى الرغم من الجهود التي تبذلها مكتبة الأمير

سفمان المركزية في تعريب النظام في محاولة جادة التطويعه والاستفادة منه الاستفادة القصوى، لا تزال مشكلة التعريب تشكل الهاجس الأكبر من بين مجالات تطويع النظام، وكان هذا واضحاً من خلال الزيارات التي قام بها الباحث إلى بعض الأقسام والمسؤولين بالمكتبة حيث أكنوا أن مشكلة التعريب وإن حلت بشكل وقتي فإنها سرعان ما تظهر في المستقبل، والواقع أن مشكلة التعريب في قضية قديمة منذ أن دخلت العاسبات العالم العربي في أوائل الستينات حيث رافق ذلك اهتمام بعمليات في أوائل الستغدام اللغة العربية في أجهزة العواسيب وغاصة في معالجة المعلومات وعمليات الإدخال والإخراج، وعلى كل حال فالمشكلة ليست محلية فقط، فكثير من وعلى كل حال فالمشكلة ليست محلية فقط، فكثير من المكتبات في العالم العربي تواجه المشكلة نفسها (السالم، المكتبات في العالم العربي تواجه المشكلة نفسها (السالم، العربية في إطار الجهود العربية.

تاسعاً - مشكلات استخدام الماسيات الآلية وانظمتها وتشغيلها :

إن الهدف الرئيس الذي تنشده المكتبات من أتمتة أنظمتها هو تقديم خدمات معلومات أفضل للباحثين من خلال ما تتميز به الأنظمة الآلية من توفير للوقت والمال والتعاون والاشتراك في موارد المعلومات وتعدد طرق البحث .. إلخ إلا أن القضية ليست بتلك السهولة. فعندما تقرر المكتبة اعتماد نظام ألي لمكتبتها يجب أن تكون مهيأة من جميع الجوانب، فالأمر لا يخلو من عوائق ومشكلات تتفاوت في أحجامها من مكتبة لأخرى، ولريما وقفت حائلاً دون الاستفادة المثلى من معطيات الحاسبات الآلية. ومن أجل التعرف إلى العوائق والمشكلات التي تواجهها مكتبة الأمير سلمان المركزية والمتعلقة باستخدام الحاسبات الآلية وأنظمتها وتشغيلها، فقد تم من خلال المحور التاسع من

هذه الدراسة توجيه ثلاثة أسئلة. فكان السؤال الأول الذي تتطلب الإجابة عليه "بنعم" أو "لا" مخصص لمعرفة ما إذا كانت المكتبة تواجه أية مشكلات ذات علاقة باستخدام الحاسب الآلي. وكان السؤال الأخر الذي طلب فيه من المكتبة تحديد هذه المشاكل من بين خمس عشرة مشكلة أدرجت في الاستبانة، وكان السؤال الأخير في هذا المعور قد خصص للاستفادة من أراء المكتبة حول الحلول التي يمكن بواسطتها تتغلب المكتبة على المععوبات والمشكلات

التي تواجهها، وقد جاءت الإجابات على النحو التالي :

- فيما يتعلق ما إذا كانت المكتبة تراجه أية مشكلات ذات علاقة باستخدام الحاسب الآلي، فقد جاءت الإجابة بأنه "نعم"، فالمكتبة تراجه صعربات ومشكلات في هذا الصدد.

- أمّا عن نوعية المشكلات والصيعوبات التي تواجهها المكتبة في هذا الخصوص، فقد جاءت على النمو الموضع في الجدول رقم (٩) .

الجنول رقم (٩) المشكلات ذات العلاقة باستخدام الحاسبات والنظم الآلية التي تواجهها المكتبة

المشكلات والصعوبات	تراجهها الكتبة	لا تواجهها المكتبة
ارتفاع التكاليف	-	×
صعوبات نتعلق بالاستخدام	×	_
عدم تلبية النظام لجميع متطلبات المكتبة	×	_
منعوية التعامل مع الشركات المسوقة للبرامج والأجهزة	-	×
منعوبات تتعلق بالتنفيذ وتشغيل النظام	×	-
صبعوبات تتعلق بعدم التزام المورد بالدعم الفني	-	×
صعوبات تتعلق بعدم اتفاقية المكتبة مع المورد على الصبيانة	-	×
متعويات تتعلق بسعة النظام	-	×
صبعوبات تتعلق بتقادم النظام والأجهزة	×	-
صعوبات تتعلق بالتعريب	×	-
صعوبات تتعلق بكفاءة العاملين بالمكتبة وتقبلهم للنظام	×	-
صعوبات تتعلق بنقص الطاقة البشرية الوطنية المدرية	×	_
صعريات تتعلق بالمستفيدين من المكتبة	-	×
صعوبات تتعلق بالمعايير الموحدة	-	×
المجدوع	٧	٧
النسبة المئوية	%a.	%0.

تشير النتائج السابقة الموضحة بالجدول رقم (٩)
إلى أن مكتبة الأمير سلمان المركزية تواجه سبع مشكلات
(بنسبة ،٥٠) من مجموع المشكلات والصعوبات المدرجة
في استبانة الدراسة البالغ عددها (١٤) وهي ذات علاقة
باستخدام الحاسب الآلي والنظام الآلي الذي تعتمده المكتبة.
وتعتلت هذه المشكلات التي تواجهها المكتبة بمصعوبات
الاستخدام، وعدم تلبية النظام لجميع متطلبات المكتبة،
ومعوبات تتعلق بالتنفيذ وتشغيل النظام، وصعوبات تتعلق
بشقادم النظام والأجهزة، وصعوبات تتعلق بالتعريب،
وصعوبات تتعلق بالتنفيذ العاملين بالمكتبة وتقبلهم النظام،

وقيد اتضبع من خيلال الزيارات الميندانية (التي تضمنت الملاحظات والمقابلات) أن ما حددته المكتبة في الاستبانة من مشكلات وصعوبات تواجهها يعكس الواقع المقيقي، حيث كان يبدو واضحاً تقادم النظام غلم يعد قابراً على القيام بالأمور الإدارية من تقارير وإحصائيات بشكل مرض، وكذلك أصبح النظام عاجزاً عن تلبية احتياجات المكتبة وملاحقة التطورات السريعة غصوصنأ فيما يتعلق بالإفادة من خدمات الإنترنت من خلال النظام الآلي الصالي. ومن ناحية التطويع والتحريب فإن المكتبة أيضاً تواجه تحديات بسبب عدم تجاوب النظام وتقادمه. ومن التحديات التي تواجهها المكتبة في المجال صعوبات تتعلق بكفاءة العاملين بالمكتبة وتقبلهم للنظام، وفي الواقع أن هذه المشكلة لا تنفرد بها مكتبة الأمير سلمان الركزية فقط بل هي مشكلة تشترك فيها وتعانى منها مكتبات ومؤسسات المعلومات في المملكة كما يتفق على ذلك كثير من الباحثين (انظر على سبيل المثال: الغامدي، ١٤١٢هـ ؛ القبلان، ١٤٢٢هـ ؛ السالم، ١٤٢٣هـ)، ويعزا السبب في قلة

الكفاءات إلى طبيعة التقنية المستوردة التي صنعت أصلاً في بيئة غربية تختلف عن بيئتنا العربية، بالإضافة إلى ضعف التدريب والتأهيل، وضعف التعاون والتنسيق بين مؤسسات المعلومات في أضاء المملكة كافة في هذا المجال.

وكذلك عند مناقشة ما ورد في إجابة المكتبة تبين الباحث أن هناك مشكلة أخرى لم يشر إليها في الاستبانة ولكنها تنطبق إلى حد كبير على المكتبة وهي جديرة بأن تذكر هنا حيث تتمثل في صعوبات تتعلق بالمستفيدين من المكتبة، ويشكل أخص أعضاء هيئة التدريس ، فالمكتبة تشتكي من ضعف استخدام أعضاء هيئة التدريس لقواعد المعلومات العالمية التي توفرها إلكترونيا، وتنفق من أجلها أموالاً طائلة، إلا من قبل عدد محدود في تضصيصات محدودة. وكما أفاد بعض العاملين في المكتبة من خلال محدودة، وكما أفاد بعض العاملين في المكتبة من خلال استخدام المادة الورقية على الإلكترونية، بل أن نسبة منهم الستخدام المادة الورقية على الإلكترونية، بل أن نسبة منهم الواقم لا يشجع المكتبة على الاستمرار بالاشتراك في تلك القواعد أو التوسع في الاشتراك مستقبلاً .

- مقترحات وحلول مشكلات التشغيل الآلي :

لا شك أن المقترحات والطول التي تأتي من منسوبي المكتبة أنفسهم ، وخصوصاً الذين لهم علاقة مباشرة بالتعامل مع التقنيات والنظم الآلية لا بد أن يكرن لها أهمية بالإسهام في التغلب على مشكلات التشغيل التي توجهها المكتبة، من هنا حرصت الدراسة على معرفة آراء ومقترحات العاملين في مكتبة الأمير سلمان المركزية في هذا الخصوص، لذلك طلب من المكتبة إبداء ما لديها من مقترحات وحلول تعين على التغلب على ما يعترض طريقهم من صعوبات، فكانت الإجابة كما يوضحها الجدول رقم (١٠).

الجنول رقم (۱۰) مقترحات وحلول لمشكلات التشغيل الآلي في مكتبة الأمير سلمان المركزية

لا تؤيده المكتبة	تؤيده المكتبة	الملول المقترحة
×	-	اهتمام الأقسام الأكاديمية في الجامعات والكليات في
		إعداد مللابها وتأهيلهم
_	×	توفر الشركات المنتجة للمعلومات وأنظمة الحاسبات
		الألية برامج للتدريب والتعليم المستمر
	×	تقدم المكتبة برامج تدريب أثناء الخدمة للعاملين
×	_	يقوم بالعمل موظفون متخصصون في الماسب الألي
×	-	قيام المكتبة بتعيين موظفين متخصصين مع ثوفر خلفية
		لديهم في استخدام الحاس
×	-	التزام الجهة المنفذة للميكنة في المكتبة بمتابعة سير عمليات التشغيل
-	×	وضع سياسة وطنية موحدة لتقنية المعلومات في المملكة تلتزم بها جميع المكتبات
٤	٣	المجمورع
٤٠,٧٥٪	7.ET,A0	النسبة المثوية

يظهر من الجدول السابق (الجدول رقم ١٠) أنه من بين المقترحات السبعة لحل مشكلات التشغيل الألي التي تضمنتها استبانة الدراسة فإن مكتبة الأمير سلمان المركزية قد أيدت ثلاثة مقترحات (بنسبة ٤٣,٨٥٪) تتمثل في أن توفير الشركات المنتجة للمعلومات وأنظمة الحاسبات الآلية برامج للتدريب والتعليم المستمر، وأن تقدم الكتبة برامج تدريب أثناء الخدمة للعاملين، ووضع سياسة وطنية موحدة لتقنية المعلومات في المملكة تلتزم بها جميع المكتبات. ومن خلال المقابلات الشخصية كان لوكيل عميد شؤون المكتبات اقتراح آخر وهو أن تقوم الجامعة (المكتبة) بعمل نظام ألى محلى تراعى فيه المتطلبات والاحتياجات التي عجزت عن تحقيقها الأنظمة الأجنبية (المعربة) المصنعة أصلاً لبيئات غير عربية.

الباحث مع هذا الرأي أو اختلافه معه فقد جاءت الطول والمقترسات من قبل المكتبة لتعكس وتؤكد الواقع الذي تعيشه المكتبة من صعوبات تتعلق بالتشغيل الألى.

عاشراً – التعاون والتنسيق :

من المهم أن يكون هناك تعاون وتنسيق بين المكتبات خصيصناً في هذا العصير الذي لا يمكن لأي مكتبة مهما. كانت إمكاناتها أن تدعى بأنها قادرة على تقديم خدمات بحثية على أعلى المستويات بجهود فردية دون العاجة إلى التعاون والتنسيق مع مؤسسات المعلومات الأخرى سواء على المستوى المحلى أو الإقليمي أو العالمي (Lane & Stewart, 1998 : p156). هـالتـمـاون والتنسيق بين المكتبات في المجالات التقنية والأنظمة الحاسوبية على وجه التحديد يعبن على مواجهة التحديات والتغلب على مشكلات على كل حال، وبصرف النظر عن مدي اتفاق كثيرة مثل مواجهة الزيادة الهائلة في المعلومات

ومصادرها، وكذلك تجنب تكرار الجهود المبنولة في تطويع البرامج، ورقع كشاءة العمل من شالال تبادل الضبرات والتجارب، وتبادل البيانات الببليوجرافية، والإفادة من تنوع مصادر العلومات، ولعرفة ما إذا كانت مكتبة الأمير سلمان المركزية تتعاون مع غيرها من المكتبات ومؤسسات المعلومات الأخرى، ومجالات وأوجه التعاون في حالة وجود مثل هذا التعاون فقد وجه للمكتبة سؤالان في هذا الخصوص. فالأول لمعرفة إن كان هناك تعاون حيث تتطلب الإجابة على هذا السؤال بـ"نعم" أو "لا"، أمَّا السؤال الآخر فخصص للتعرف إلى طبيعة التعاون، هذا وقد كانت الإجابة عن السؤال الأول بأنه "نعم" يوجد تعاون بين مكتبة الأسير سلمان للركزية مع غيرها من المكتبات في مجال الميكنة،

فعندما جاءت الإجابة عن السؤال السابق بالإيجاب،

- مجالات التعاون :

طلبت الدراسة من المكتبة تحديد مجالات أو طبيعة هذا التعاون من خلال العناصر الغمسة التي وفرتها الاستبانة، وكانت الإجابة عن السؤال المذكور بالشكل الذي يعرضه الجدول رقم (١١).

المِدول رقم (۱۱) طبيعة التعاون ببن مكتبة الأمير سلمان المركزية والمكتبات الأخرى

لا يرجد تعاون	برجد تعارن	مجالات التعاون
×	-	تطويع البرامج
÷χ	-	تدريب العاملين
х	_	تبادل البيانات الببليوجرافية
×	-	الربط الشبكي
_	х	تبادل الخبرات
٤	١	المجدوع
//A•	% Y•	النسبة المئوية

وتضح جلياً من الجدول السابق أن المكتبة محط البراسة ليس لها سوى نشاط تعاوني واحد فقط بنسبة ٢٠٪

من مجموع الجالات الشمسة التي أدرجت في الدراسة، أمًّا طبيعة هذا التعاون فهو يتمثل في مجال تبادل الخبرات.

وعلى الرغم من أن الجدول السابق يُظهر أن مكتبة الأمير سلمان المركزية تتعاون مع غيرها من المكتبات ومؤسسات المعلومات الأخرى في منجال تقنية المعلومات وتحديداً في مجال تبادل الخبرات، إلا أن الباهث ومن خلال المقابلات الشخصية وما لديه من وثائق وتقارير لم يستطع الترصيل إلى أمثلة حقيقية وواقعية تؤيد مثل هذا التعاون،

جادي عشر - الإفادة من خدمات الإنترنت :

تعتبر الإنترنت - رغم قصر عمرها - الطفرة الأبرز في عالم تقنية المعلىمات التي شهدها العصير، وهي الثورة المقيقية التي أحدثت تقدماً نرعياً في مجال الوصول إلى المعلومات بأسرع الطرق وأيسرهاء لذلك يطلق عليها الطريق الستريع للمعلومات.Information Super Highway ولقد أتاحت شبكة الإنترنت للمكتبات والمكتبيين العديد من الطرق والتسهيلات التي يمكن استغلالها في أداء الأعمال والوظائف المكتبية سواء الفنية أو الإدارية أو في المجالات التعارنية بشكل أفضل، هيث يمكن الاستعانة بشبكة الإنترند في كثير من الإجراءات المكتبية مثل. بناء المجموعات المكتبية، وخدمات الفهرسة والتصنيف، والإعارة، والخدمة المرجعية، وخدمات البث الانتقائي للمعلومات ... وغيرها من الوظائف الأخرى .(Poulter et al., 1999) ويمعنى أخر، فإن للإنترنت فوائد عديدة إذا ما استعملت في خدمة الباحثين فإنها تزيد من قيمة المكتبة،

وللتعرف إلى مدى استغلال مكتبة الأمير سلمان المركزية لخدمات وتطبيقات الإنترنت وتوظيفها في إنجاز أعمالها اليومية، فقد ثم تركيز المحور الحادي عشر من محاور الاستبانة على هذا الجانب حيث طلب من المكتبة أن تجيب بصيغة "نعم" أن "لا" عن بعض التساؤلات التي جاءت الإجابة عنها على النحو الموضح في الجدول رقم (١٢)،

الجنول رقم (۱۲) خدمات الإنترنت في مكتبة الأمير سلمان المركزية

مدى استفادة المكتبة من خدمة الإنترنت	تعم	Ą
هل تستفيد المكتبة من شبكة الإنترنت في إنجاز وظائفها المختلفة	×	-
هل هناك خطط للترسع في استخدام شبكة الإنترنت	×	_
هل توفر المكتبة غدمة الإنترنت ثرواد المكتبة	×	-
مل تم بناء قواعد بيانات محلية وإتاحتها للبحث على شبكة الإنترنت	-	×
هل هناك خطط مستقبلية أو جهود تبدل لبناء مثل هذه القواعد	-	×
للهموع	٧	٧
النسبة المنرية	χ/ι-	7.8.

يتضح من الجدول السابق (الجدول رقم ١٢) أن ثلاث إجابات (بنسبة ٦٠٪) من المجموع الكلي (خمسة أسئلة) جاءت ردودها بالإيجاب "نعم"، حيث أفادت المكتبة أنها تستفيد بالفعل من شبكة الإنترنت في إنجاز وظائفها المختلفة ، ثم اتضح أن لدى المكتبة خططاً للتوسع في استخدام هذه الخدمة، كما أفادت المكتبة أيضاً بأنها توفر خدمة الإنترنت لروادها التي بدأت منذ عام ١٤١٩هـ، وذلك من خلال (١٠٥) نهايات طرفية ، كما يكشف الجدول نفسه في السؤالين الأخيرين بأن المكتبة لم تقم ببناء قواعد

بيانات محلية وإتاهتها البحث على شبكة الإنترنت، وليس لديها أي خطط مستقبلية لبناء مثل هذه القواعد.

- الوظائف التي تنجزها المكتبة بواسطة شبكة الإنترنت :

وفي سؤال تضبعته المحور المادي عشر من محاور الاستبانة في محاولة للكشف عن طبيعة الأعمال والمناشط المكتبية التي تنجزها المكتبة مستعينة بخدمات شبكة الإنترنت، وجاءت الإجابة عن السؤال المذكور بالشكل الذي يعرضه الجدول رقم (١٣).

الجدول رقم (١٣) الأعمال التي تنجزها المكتبة من خلال استخدام شبكة الإنترنت

الأعمال والمناشط المكتبية	تُنجِز بواسطة الإنترنت	لا تُنجِز بواسطة الإنترنت	
التزويد	-	×	
القهرسة	_	×	
ضبط النوريات	_	×	
التكشيف	-	×	
الإعارة	-	×	
الغدمات المرجعية	×	-	

تابع الجنول رقم (١٣)

الأعمال والمناشط المكتبية	تُنجِز بواسطة الإنترنت	لا تُنجِز بواسطة الإنترنت	
الإحاطة للجارية	-	×	
إمىدار الببليوجرافيات	-	×	
خدمات البحث الباشر	-	×	
توفير قواعد معلومات إلكترونية على الإنترنت (اشتراكات)	×	-	
للجموع	Y	٨	
النسبة	/X•	%A.	

من الجدول السابق يتبين أن مكتبة الأمير سلمان الركزية تقرم بإنجاز خدمتين من وظائفها بواسطة شبكة الإنترنت (بنسبة ٢٠٪) من بين الوظائف العشرة المذكورة في الاستبانة. وتتمثل هاتان الوظيفتان في توفير الخدمات المرجعية، وكذلك توفير بعض قواعد المعلومات الإلكترونية على الإنترنت (من خلال ما تقوم به من اشتراكات). وهناك شاني وظائف لم تستفد المكتبة من خدمات شبكة الإنترنت في إنجازها،

وعلى كل حال، فإن على الرغم من أن مكتبة الأمير سلمان المركزية تعد من أوائل المكتبات التي أدخلت ووفرت خدمة الإنترنت، إلا إن الواقع يثبت أنها لا تزال بحاجة إلى الكثير وأنها في بداية الطريق.

ثاني عشر – الاسترجاح الآلي :

أدى ظهور بعض العوامل الجديدة كانفجار المطومات،
وارتفاع أسمار مصمادر المعلومات، وزيادة مصمادر المعلومات
الإنكترونية، وتقليص الميزانيات إلى تحول في عمليات بناء
المجموعات وتنميتها من التركيز على امتلاك المصادر إلى التركيز

على إتاحتها دون امتلاكها بالضرورة.(Hoadley, 1992) وسيث إن الدور الرئيس المكتبات هو إتاسة منصادر الملومات بكفاءة وفاعلية، فقد أصبح موضوع إتاحة المطومات الإلكترونية محل اهتمام كبير (أمان، ١٤١٩هـ). فهي خدمة متقدمة يستطيع الباحث المصبول على معلومات بأشكال متعددة، فقد تكون معلومات ببليوجرافيةBibliographic Information ، أو مستخلصنات Abstract أو نصبوس كاملة . Full Text وقد عمدت بعض المكتبات إلى توفير خدمة الاسترجاع الألى للمصول على المعلومات بمختلف أشكالها إدراكأ منها لأهميتها في مقابلة احتياجات المستفيدين المتزايدة، وفي هذا الصند وجه إلى المكتبة محط الدراسة سؤال حول ما إذا كانت المكتبة توفر خدمة الاسترجاع الإلكتروني لعدد من مصادر المعلومات، وطلب إليها توضيع طبيعة أو نوع المعلومات (ببليوجرافية، مستخلصات، نصوص كاملة) التي توفرها إلكترونياً لعدد من مصادر المعلومات التي حددتها الاستبانة ، وكنانت الإجابة على النحو الموضع في الجدول رقم (١٤).

المِنولُ رقم (١٤)								
مصادر المعلومات التي يتم استرجاعها إلكترونية وطبيعتها								

النسية المثوية	الجموع	غير متوفر	نص کامل	بېلىيىچىراقىــة مستخامىات	ببليوجرافية	مصادر المعلومات
		×		-		نوريات علمية عربية
١	٣	-	×	×	×	دوريات علمية أجنبية
•		×	-	-	-	وثائق حكومية
77	Y	-		×	×	رسائل جامعية
77	۲	-	-	×	×	مخطوطات
77	١	-	_	-	×	كتب

من الجدول السابق يتضح جلياً أن من بين مصادر المعلومات السنة المذكورة في الاستبانة، تأتي الدوريات العلمية باللغات الأجنبية في المرتبة الأولى (بنسبة ١٠٠٠/) من حيث توفرها واسترجاعها إلكترونياً بأنواع المعلومات الثلاثة : ببليوجرافية، ببليوجرافية ومستخلصات، نصوص كاملة، ثم يأتي كل من الرسائل الجامعية والمخطوطات التي يمكن استرجاعها إلكترونياً في حدود المعلومات الببليوجرافية والمستخلصات، وذلك بنسبة ٢٠١٪ ، أما الببليوجرافية فقط. وفيما يخص الدوريات العلمية باللغة الببليوجرافية فقط. وفيما يخص الدوريات العلمية باللغة العربية، وكذلك الوثائق الحكومية، فإن الجدول المذكور واسترجاعها يتم بالطرق التقليدية اليدوية.

ثالث عشر ~ مقترحات السؤولين عن المكتبة :

لقد حرصت الدراسة الحالية على تسجيل وجهة نظر المكتبة محط الدراسة وما لديها من أراء ومقترحات ترى أنها تعزز من تطور المكتبة وتسهم في تحسين الوضع الراهن، وتساعد في التغلب على العقبات المصاحبة لها. لذا فقد كان السؤال الأخير من أسئلة الاستبانة عبارة عن

سؤال مفتوح وجه المكتبة لتسجيل ما لديها من أراء ومقترحات، وخرجت الدراسة بأربعة مقترحات نذكرها على النحو التالى :

- ١ ضرورة إقامة دورات تدريبية دورية في مجال تقنية المعلومات لموظفى المكتبة المعنيين في هذا المجال.
- ٢ توظيف كوادر متخصصة في الماسب الآلي ادعم
 قسم تقنية المعلومات في المكتبة.
 - ٣ ميكنة بقية أقسام العمادة.
- قرفير برامج ونظم الحماية للحاسبات وخادمات الشبكة.
 النتائج :

لقد توصلت الدراسة إلى عدّة نتائج يمكن تلخيص أبرزها على النحو التالي :

- ا بلغ مجموع ما تعلكه المكتبة من هذه الأجهزة التقنية
 (٥٢٠) جهازاً، حظيت أجهزة الحاسبات الآلية (PC)
 منها بـ (٢٢٢) جهازاً، وهي أكثر الأجهزة توافراً
 فكانت نسبتها إلى المجموع الكلي ٤٢,٦٩٪ .
- ٢ أظهرت النتائج أن هناك سنة عوامل كانت سبباً في
 إدخال الصاسب الآلي إلى مكتبة الأمير سلمان
 المركزية، تمثلت في العوامل التالية: مواجهة الزيادة

في المعلومات ومصادرها، وتوفير الوقت والجهد، وحل المشكلات الرئيسة المصاحبة للأعمال اليدوية، وتطوير خدمات المعلومات التي تقدمها المكتبة، وتطوير عمليات إدارة المكتبة وصنع القرار، وتطوير وتفعيل الخدمات التي تقدمها المكتبة لروادها.

- ٣ أوضحت النتائج أن مكتبة الأمير سلمان المركزية
 قامت بتعيين من تولى عملية التخطيط المسروع أتمتة
 أنظمتها حيث شكلت لجنة مشتركة تضم العاملين
 بالمكتبة ومركز الحاسب الآلى
- أ كما كشفت النتائج الخطوات التي اتبعتها مكتبة الأمير سلمان المركزية عند اختيار النظام الآلي الملائم لها فتمثلت في: تحليل النظام المستخدم (النظام القديم)، إعداد دراسة لتحليل الاحتياجات، تحديد أهداف النظام الجديد، الاستفادة من تجارب المكتبات المماثلة، جمع معلومات عن الانظمة المتاحة وتقييمها، اختبار النظام المناسب، دراسة دقة تحويل بيانات النظام القديم إلى النظام الجديد، تحديد المتطلبات والشروط اللازمة للتشغيل، توثيق النتائج من أجل اعتمادها.
- ه كما أظهرت نتائج الدراسة المراحل التي مر بها تنفيذ النظام المناسب لمكتبة الأمير سلمان المركزية فجاءت مرتبة حسب الأهمية على النحو التالي. اختيار مدير للمشروع، تكوين فريق عمل من المكتبة والحاسب الألي، تحديد قرار مراحل تنفيذ المشروع، إعداد خطة رئيسة لتنفيذ المشروع، تقسيم المسؤوليات بين أعضاء الفريق، تحديد الجدول الزمني اتنفيذ المشروع، تحديد اجتماعات دورية لمتابعة إنجاز المشروع، إعداد برامج لتدريب موظفي المكتبة على النظام الجديد، إعداد برامج لتدريب موظفي مركز الحاسب الآلي على النظام الجديد.
 المعروق الكوادر الوطنية المؤهلة القادرة على النعامل

مع التقنيات الحديثة. فقد بلغ عدد الموظفين الذين

- يعملون في المكتبة (١١٠) موظفين ، أغلبهم من حملة البكالوريوس والثانوية العامة، في حين بلغ عدد الذين يحملون درجة الماجستير خمسة موظفين فقط.
- ٧ -- أوضحت الدراسة أن استعداد العاملين في مكتبة الأمير سلمان المركزية في التعامل مع الحاسبات الآلية كان متوسطاً. وفيما يتعلق بالبرنامج التدريبي الذي أعدته المكتبة لموظفيها فكان مستواه العام جيداً.
- أن حجم أجهزة الحاسبات المستخدمة في مكتبة الأمير سلمان المركزية هما اثنان (كبير -Main) frame و(مسغير أو شخصي . PC) أمّا نوع الحاسبات المستخدمة في المكتبة فكانت من الأجهزة المتوافقة مع . IBM
- أن نعط النظام الألي المعتمد في المكتبة هو. النظم
 المحسبية المتكاملة Total Integrated System ، وهو
 متمثلاً بنظام دوبيس / ليبس DOBIS/LIBIS ، وهو
 نظام ثنائي اللغة (عربي/ إنجليزي).
- ١٠- أظهرت نتائج الدراسة أن مكتبة الأمير سلمان
 المركزية قد اعتمدت على موطفيها في عملية تحويل
 سجلاتها القديمة إلى سجلات مقررة ألياً حيث قاموا
 بإدخال البيانات في النظام.
- ١١- أثبتت النتائج المتمخضة عن الدراسة أن هناك ثلاثة أسباب جعلت مكتبة الأمير سلمان المركزية تخطط لتطوير النظام الآلي المستخدم حالياً وتعديله ، وهي تقدم النظام وعدم إيفائه باحتياجات المكتبة الحالية أو المستقبلية، وعدم استجابة الشركة المنتجة لتطوير النظام، وأخيراً الرغبة في الاتجاه نحو الأنظمة المفتوحة.
- ١٢ من بين مجموع الوظائف المدرجة في استبانة الدراسة البالغة (١٠) وظائف التي يمكن أن تقوم بها الأنظمة الآلية في المكتبات، فإن مكتبة الأمير سلمان المركزية تستفيد من النظام الآلى بإنجاز أعمالها بما

- مجموعه (٦) وظائف بنسبة (٦٠٪) من إجمالي تلك الوظائف.
- ١٣ أظهرت النتائج أن مكتبة الأمير سلمان المركزية لم تقم بجهود كافية في سبيل تطويع التقنية (الأنظمة) سوى في مجال واحد فقط وهو "تعريب النظام".
- المناخ النتائج أن المكتبة تواجه مدهورات ذات علاقة بالحاسب الآلي والنظام الآلي المستخدم، وهي تتمثل في الاستخدام، وعدم تلبية النظام لجميع متطلبات المكتبة، ومدعورات تتعلق بالتنفيذ وتشفيل النظام، وصعورات نتعلق بتقادم النظام والأجهزة، وصعورات تتعلق بالتعريب، وصعورات تتعلق بكفاءة العاملين بالمكتبة وتقبلهم للنظام، وصعورات تتعلق بنقص الطاقة البشرية الوطنية المدربة.
- ٥١ قدمت المكتبة ثلاثة مقترحات لحل مشكلات التشغيل الآلي، وهي أن توفر الشركات المنتجة للمعلومات وأنظمة العاسبات الألية برامج للتعريب والتعليم المستمر، وأن تقدم المكتبة برامج تدريب أثناء الخدمة للعاملين، ووضع سياسة وطنية موحدة لتقنية المعلومات في المملكة تلتزم بها جميع المكتبات.
- ١٦- ضعف عمليات التنسيق والتعاون بين مكتبة الأمير سلمان المركزية ومؤسسات المعلومات الأخرى (سواء على المستوى المحلي أو الإقليمي أو العالمي) في مجال تقنيات المعلومات.
- ١٧ على الرغم من ارتباط مكتبة الأمير سلمان المركزية بشبكة الإنترئت، إلا أن الدراسة الحالية أظهرت عدم قدرة المكتبة على الإفادة الفاعلة من إمكانات هذه الشبكة.
- ١٨ عدم توفر بعض مصادر المعلومات المهمة كالدوريات العلمية العربية، والوثائق الحكومية واسترجاعها من خلال نظام آلي.

التوصيات :

- ١ -- ضرورة مواكبة خطط التعليم لخطط التنمية، وإعطاء تقنية المعلومات الأهمية الخاصة في التربية عند التخطيط، وكذلك العمل على إدخال الحاسوب في نظم التعليم الرسمي بشكل علمي مدروس ، وتوفير المعامل الحديثة المجهزة.
- ٧ وفيما يتعلق بسد النقص الكبير في القوى الماملة المؤهلة والمتخصصة، يدعو الباحث إدارة الجامعة (بالتنسيق مع الجهات الحكومية ذات العلاقة) إلى ضبرورة توظيف الكوادر المدربة المتخصصصة في مجالات المكتبات والمعلومات وكذلك الصاسبات، والقادرة على مواكبة التطورات والمستجدات.
- ٣ العمل على إعداد وتأهيل القوى العاملة في المكتبة بتوفير البرامج والدورات التدريبية المناسبة (سواء محلياً أو داخلياً أو خارجياً) ضمن أنشطة التعليم المستمر أثناء الخدمة.
- ٤ لا بد لإدارة جامعة الملك سعود من رسم سياسة واضحة تجاه مكتباتها بشكل عام، تحدد فيها الرؤى المستقبلية فيما يتعلق بأحوال الموظفين من ترقيات وظيفية وحوافز معنوية ومالية وبرامج للتدريب والابتعاث، التي من شأنها رفع الروح المعنوية لديهم، ويالتالي شعورهم بالرضى والاستقرار الوظيفي المؤدي إلى زيادة الإنتاجية.
- ه العمل على مضاعفة الجهود وزيادة التعاون والتنسيق المشترك بين المكتبة ومؤسسات المعلومات الأخرى في مسجالات عديدة بالطرق والأساليب العصرية التي تضمن التقدم والتطوير المستمر بما يحقق أهداف المكتبة في تقديم خدمات متطورة للباحثين وبالتالي رفع مستوى البحث العلمي في البلد.

- ١ العمل على استغلال النظام الآلي المستخدم والتوسع في تطبيقاته وتوظيفه التوظيف الأمثل في أداء وإنجاز بقية الأعمال والمناشط في المكتبة.
- ٧ ضرورة العمل على تحديث الأجهزة الموجودة حالياً
 في المكتبة واستبدالها بأجهزة أخرى أكثر تطوراً
- ٨ فسرورة إعادة النظر في النظام الآلي المستخدم بالمكتبة. فالنظام يحتاج إما إلى تطوير بإضافة برامج أخرى لحل وتلافي مشكلات فنية كثيرة، أو تغيير النظام كلية والاتجاه إلى الأنظمة الآلية المفتوحة ، وهي أنظمة حسديثة تتوافق مع الصاسبات الشخصية PC ، وبالتالي يمكن الاستفادة من خدمات شبكة الإنترنت أيضاً.
- ٩ التخطيط والعمل على بناء قواعد بيانات محلية وإتاحتها للبحث على شبكة الإنترنت، فمن خلال هذه القواعد يمكن إبراز المساهمات العلمية لأعضاء هيئة التدريس والباحثين عموماً.
- التوسع والاستغلال الأمثل لخدمات الإنترنت في أداء
 الأعمال والمناشط المكتبية المختلفة، حيث بالإمكان
 إنجاز الكثير والكثير من الخدمات والوظائف من
 خلال هذه الشبكة العالمية.
- ١١ تشجيع المستفيدين من المكتبة من أعضاء هيئة التدريس وطلاب في الجامعة على استخدام تقنيات المعلومات المختلفة التي توفرها المكتبة، والاشتراك بخدمة الإنترنت من خلال حواسيبهم الشخصية.

اللراجع

- أمان ، محمد ؛ وياسر عبد المعطي.

 النظم الآلية والتقنيات المتطورة
 المكتبات ومراكز المعلومات -الرياض : مكتبة الملك فسهد
 الوطنية، ١٤١٩ه. .
- باقادر ، عبدالله أحمد . "استخدام
 الفهرس الآلي للمكتبة المركزية
 بجامعة املك عبدالعزيز بجدة" ،(رسالة ماجستير) ،- كلية
 الأداب قسسم المكتبسات
 والمعلومات، جامعة الملك
 عبدالعزيز بجدة ، ١٤١٨هـ .
- البنداري ، ابراهيم دسوقي ، النظم المصلح في مناشط المصلح الكتبات ومراكز المعلومات ،-

- الإسكندرية. دار الثقافة العلمية --سلسلة المكتبات والمعلومات (٢١) ،
- -- حسب الله، سيد ؛ ومحمد غندور ، تاريخ الكتب والمكتب الت عبر المضارات الإنسانية ، الرياض. دار المريخ للنشر ، ١٩٩٦م.
- جامعة الملك سعود ، التقرير السنوي لعمادة شؤون المكتبات لعام ١٤٢١ / ١٤٢٠هـ .
- جامعة الملك سعود ، دليل مكتبة الأمير سلمان المركزية ، عمادة شيورن المكتبات ، الرياض 1877 م .
- خليفة ، شعبان عبدالعزيز ،

- المصاورات في مناهج البحث في علم المكتبيات والمطوميات -- القاهرة: الدار المصرية اللبنانية ، ١٩٩٨م .
- الخليفي ، محمد صنالح . التشغيل الألي مع بيان تجربة المكتبة المركزية لجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية ٠- مجلة مكتبة الملك فهد الوطنية ٠- مج ٤ ، ع\ (محرم جسمادي الأخرة (محرم حسادي الآخرة ١٢٧ . ٢٢٠ .
- السالم ، سالم محمد ، "التقنية المعلوماتية المستخدمة في المكتبات ومراكز المعلومات السعودية دراسية للمشكلات والطول" ،

ality? Library Acquisition: Practice and Theory. 17.

- Lane, L. & Stewart, B.
 (1998). The evolution of technical services to serve the digital academic library.
 In C. LaGuardia (ed.), Recreating the academic Library: breaking virtual ground (pp. 151 166).
 London: Neal Schuman Publishers, Inc.
- Lancaster, F. W. & Sandore,
 B. (1997). Technology and
 Management in Library and
 Information Services .- Urbana
 champaign: University of
 Illinois. P. 1.
- Tedd, L. (1993). An Introduction to computer - based library system.- 3rd. ed .-Chichester. John Wiley and Sons.
- Poulter, A; Tseng, G & Sargent, G. (1999). The library and information professionaal's guide to the world wide web. London: Library Association Publishing.

سعود: الأداب ٢ -- مج ١١، الأداب ٢ -- مج ١١، الأداب المدد خاص بمناسبة مرور مائة عام على تأسيس الملكة العربية السبعودية) ، ١٩٤١هـ -- مح ٢٥٠٠ .

- الغامدي ، فالع عبدالله ،

 استخدام أجهزة الحاسب
 الآلي في المكتبات: المبررات
 والعوائق"، عالم الكتب -مج١١، ع٢ (رمضان ١٤١٢هـ)، -مر١٤٤ ١٢١ .
- القبلان ، نجاح . التجهيزات الآلية للكتبات التطيم العالي في المملكة العربية السعوبية وراسة لواقع التطبيقات الحاسوبية والرياض مكتبة الملك فهد الوطنية، ١٤٢٢هـ والتنمية والدارة العامة والتنمية الإدارة العامة والتنمية المتكاملة والإطار العام ووالتوثيق المعلومات العلمية حول توثيق المعلومات الإدارية و والإدارة العامة ووالتراكة والعامة ووالتراكة العامة ووالتراكة العامة ووالتراكة العامة ووالتراكة العامة ووالتراكة العامة والإدارة العامة ووالتراكة والعامة ووالتراكة العامة ووالتراكة العامة ووالتراكة العامة والإدارة العامة والعربة والإدارة العامة والعربة - Clayton, M. & Batt, C. (1992).

 Managing library automation.
 2nd ed.- Hants: Ashgate.

 Hoadly, I. (1992). Access

 vs. ownership: myth or re-

عبالم الكتب -- مج ١٤ ، عه (الربيسعسان ١٤١٤هـ) --من ٥٠٢ه .

- السالم ، سالم محمد تطوير الموارد البسشسوية في قطاع المعلومات في البيئة الإلكترونية : دراسة للاهتمام المؤسسي في المملكة العربية السعودية ، عالم المكتب ، محب ٢٣ ، عه ١ (الربيعان المحساديان المحساديان المحساديان المحساديان عمل ١٤٢٣ . عم ٤٨٤ .
- الضبيعان، سعد عبدالله . "مكتبات جامعة الملك سعود: إطلالة على الماضي وتطلع إلى المستقبل (١)، مجلة المكتبات والمعلومات العربية ، س ٢٠ ، ع٤ (أكتوبر ١٠٠٠م) ، ص١٢ ، ع٠ (
- الضبيعان ، سعد عبدالله ، "مكتبات جامعة الملك سعود: إطلالة على الماضي وتطلع إلى المستقبل (٢) ، مجلة المكتبات والمعلومات العربية ، س ٢٠ ، ع (أكــــــــوير ٢٠٠٠م) ، ع (أكـــــــوير ٢٠٠٠م) ، مص ٨٠ / ١٠٠٠م.
- العقلا ، سليمان بن مبالح ،
 "استخدام الفهرس الآلي في
 مكتبات جامعة الملك سعود :
 دراسة حالة" ، مجلة جامعة الملك

EYA

الدلالات الإيحائية في التراث

أحمد رزق مصطفى السواحلي كلية اللغة العربية – جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية – الرياض

تمهيد :

شغلت قضية الدلالة ومناهج دراستها في العقود الأخيرة اهتمام جمهور الدارسين في تخصيصات مختلفة ، كالمُشتغلين بالاجتماع وعلم النفس والأدب ، فضلاً على عناية علماء اللغة والفلاسفة والمناطقة بها من قديم ،

وغبرت حقبة اعتقد أهل العلم فيها أن الدلالات أو المعاني لا تكون إلا عن لغة منطوقة، طويت هذه الصفحة من الزمن، وتبين هشاشة هــذا الظن ، بعد أن اتسعت مجالات الدرس الدلالي وتشعبت فروعه ، وثبت أن الدلالة اللفظية عنصر واحــد من مجموعة عناصر تؤدي وظائف لغوية غايتها الكشف عن المعاني ، وقد سبق إلى هذا بعض أثمة العربية، ودُونُوه فــي نصوص قديمة نفيسة ، لم ينتبه إليها نفر ممن جاءوا بعدهم ' فحرموا فضل الكشف عن أسرارها والإفادة بثمرة جهود أسلافهم ،

إن الاقتصار في تحديد الدلالات على المستويات التطيلية التقليدية (الصوتي والبنيوي والتركيبي والمجمي) لا يعطينا إلا المعاني الحرفية أو دلالات ظاهر النص ، وهي دلالات لا تخامر روحة ، ولا تنفذ إلى أعماقه ، بل هي منعرلة تماماً عما يُحيط بالنص من قرائن وأغراض مُصاحبة ، نعني بذلك المؤثرات الحقيقية في تحديد الدلالات من سياق وهيئات ورموز وإيماءات وإيحاءات .. تعينُ معناه .

ربما يحدث خلط بين المراد بكل من السياق والمقام أو الإيماء والإشارة .. عند الدارسين ويعض المتخصيصين ، ويعنينا في هذا التمهيد أن نميز بيسر وإيجاز بين السياق والمقام ، ونُعد بتناول ما عداهما بشيء من التفصيل في تضاعيف هذا البحث ،

إن السياق مجموعة الجمل والعبارات التي تصحب الكلمة المراد تحديد معناها أو استعمالها ، والمقام هو الوقف أو المناسبة ، السياق لفظ والمقام معنى ، السياق نص والمقام حال ... وإذا كانت دراسة دلالات الكلمات أو النصوص في ضوء السياق والمقام المصاحبين تعد من الكشوف والمجالات الجديدة عند الغربيين في علم الدلالة ، فإن علماء البلاغة العربية قد سبقوا إلى مقررات هذه الكشوف بما ينوف على ألف عام ، حين صرحوا بمقولتهم الذائعة : (لكل مقام مقال) ، فهي تصريح منهم بتأثير المقام في الدلالات ، كما أنها تنبيه إلى ضرورة مراعاة الأحوال المصاحبة والقرائن عند تحديد المعانى !

في هذا البحث نعالج الدلالات المستوحاة من الإشارات والأثوان والهيئات والرموز ... وهو جزء من منظومة كبرى تغطيها مظلة علم الدلالة، صدرفنا عن فروعها كثرة ما كُتب فيها، مع الزهد في اجترار ما تناوله غيرنا دون تجديد ؛ مما دعا إلى القَنَع والرضا بالجديد من مباحثها ،

الدلالة والمني:

المقصود بالدلالة: علم المعنى ، فقولنا: دلالة هذا اللفظ كذا، أي: معناه وفحواه ومفهومه وما يقتضيه عند نطقه ، وكذا دلالة الجملة فحواها وما يقصد بها ، من قصولهم: دلّه على الطريق يُدُله دُلالة ودلالة ... فهسمه وهداه (١)، وهي الدّلالة والدلالة – بالفتح والكسر – كلاهما جائز وارد ، ومن ثم: لا معنى للزعم بخطأ وجه والتعصب للرّخر، وإن كان الفتح أعلى ،

نعم لم يذكر اللفويون القدماء كلمنتي (الدلالة / والمعنى) مترادفتين في معجمات اللغة ، لكن استعمالات لفظ (المعنى) تشعرنا بأن هناك قرباً بينه وبين (الدلالة)،

فالمعنى واحد المعاني ، وهو ما يدلّ عليه اللفظ وما يقصد
به ، ومنه ما ورد في الحديث عن عائشة - رضي الله عنها - :
كان النبي عليه إذا اشتكى أناه جبريل ، فقال : بسم الله
أرقيك ، من كل داء يعنيك ، أي : يقصدك ، يقال : عنين
فلاناً عنياً ، أي : قصدته ، ومن تعني بقواك ؟ أي : من
تقصد ؟ وعناني أمرك ، أي : قصدني ... (٢) .

إن استعمالنا اللغوي لأحد المصطلحين إذن (الدلالة / المعنى) يُغني عن الأخر في هذا المقام، وإن كُنا سنميل غالباً – فيما عدا مواطن اقتباس النصوص – إلى استعمال المصطلح الأول (الدلالة) ؛ لاعتبارات ، منها :

- تجنب تعدد المصطلحات ، والانتصار لعنوان هذا البحث ، وإيثار الوضوح ابتغاء الابتعاد عما يحدث من لبس بسبب استعمال المصطلح الثاني في بعض المستويات والسياقات (٢) ، وعند إهمال الضبط أيضاً .

الدلالة واللغة:

تنشأ الدلالات - غالباً - عن ألفاظ ، بل كالاهما (اللفظ والدلالة) قسيم الآخر في اللغة ، وهما متعانقان تعانقاً شبه دائم ، فالدلالات يُعبَّر عنها بالألفاظ عادة ، والألفاظ تحمل المعاني في طياتها .

ولهذا التعلق بين الألفاظ والدلالات قال الجاحظ (ت ٥٥٧هـ) : «إلا أني أزعم أن سخميف الألفاظ مُنشاكل السخميف المعاني» (أ) ، وقال أبو هلال العسكري (ت ٤٩٥هـ) : «ومعلوم أن لكل معنى لفظاً يُعبر به عنه ، فمن جهل اللفظ بكم عن المعنى» (٥) .

فاللغة التي نتفاهم بها ما هي إلا ألفاظ ودلالات (1)، وعليه فالدلالات تمثل شطر اللغة ، إنها الشطر الأهم الذي يتعلق به الفهم والإفهام، وهي — كذلك — الشطر الأعمق في إدراكه، ولا ينكر منصف «قيمة المعنى بالنسبة للعة ، حتى قال بعضهم : إنه بدون المعنى لا يمكن أن تكرن هناك لغة ، وعرف بعضهم اللغة بأنها : معنى مرضوع في صوت (١) ،

ولمكان الدلالة في اللغبة جبعلهما بعض رواد الدرس القيته إلى غيرك ليفهمه من تعريض أو رمز (١٠).

اللغوي المعاصرين مركز الدراسات اللغوية وأساسها كلها وهدفها الأول ، يظهر شيء من ذلك فيما قاله كمال بشر : ويمثل المعنى في الدراسات اللغوية اليوم نقطة أساسية من هذا البحث ، بل إن أستاذنا قيرت جعله أساس هذه الدراسات كلّها ، وهدفها الأول، (^) .

ولا تقتصر أهمية الإلمام بالدلالة على الجانب اللغوي أو دراسات فقه اللغة ؛ فقد امتد سلطان البحث الدلالي ، وصارت له تأثيرات متنوعة في كثير من ميادين العلوم ، كالترجيمية وتعليم الصيم وطرق الاتصبال، فيضيلاً على الأصوات والبنية والنحو والبلاغة

وهذه المقولة السائرة (الإعراب فرع المعنى) تكشف بجلاء عن مدى تأثير علم الدلالة في الدراسات النحوية ، وحتى عند من يقلبونها فيجعلون (المعنى فرع الإعراب) فهي تشيير إلى الاعتداد بالدرس الدلالي وتأثير المعنى، وقرة الارتباط بين علمي الدلالة والنحو ،

ومن هنا تشعبت ميادين الدلالة ، وتنوعت أغراضها المبعأ لعلاقاتها بالعلوم الأخرى ، وما زلت أذكر مقولة ذكرت في مناقشة رسالة جامعية كان مضمونها : «من خاض بعصر الدلالة – المعنى – كان كمن دخل عش الزنابير » ، وهي نتاج خبرة طويلة ، وتدل على عُمق هذا العلم ودقته وبعد أماده وتشعب مراميه ،

ولعل من أدل الدلائل على صححة ذلك أن هناك أنماطاً من الدلالات صارت اليوم كالعلوم المستقلة - أو هي كدلك -كدلالة السياق والمقام والحال ... وغيرها ، إضافة إلى دلالة الألفاظ التي تشعبت هي الأخرى باعتبارات مختلفة، فمسها الدلالة الصوتية والنحوية والصرفية والعجمية والاجتماعية ...،

الدلالات الإيمانية :

نحن نعني بمصطلح الدلالات الإيحاثية ما يتم تحصيله أو إفادته من المعاني بواسطة عبر اللغة، كالهيئة والرمرز والإشارة والإيماءة واللون ... : أخذا من قبول العلماء : إن الوحي : الإشارة والرسالة والكتابة ، وكل ما ألقيته إلى غيرك ليفهمه من تعريض أو رمز (١) .

قال الراغب (ت ٢٠٥هـ): الوحي: الإشارة السريعة ؛ ولتضمن معنى السرعة قبيل: أمر وحي ، وذلك يكون بالكلام على سبيل الرمز والتعريض (١٠٠).

وذكر أبو حيان الأندلسي (ت ٥٤٥هـ) أن الوحي:

القاء المعنى في النفس خفاء - لم يشترط فيه لفظاً - فقد

يكون بالمنك للرسل ، ويالإلهام كقبوله : ﴿ وأرحى ريك إلى

النمل ﴾ (سورة النحل ، الآية ٦٨) ويالإشارةه (١١) .

وأما عبارة المجد الفيروزأبادي (ت ١٨٨هـ) فهي قاطعة فيما أردنا بمصطلح (الدلالات الإيحاثية) قال: الوحي: ما يقع به الإشارة القائمة مقام العبارة من غير عبارة، (١٢) ، فهذا عين ما قصدنا بالدلالات الإيحائية ،

ويعنينا فيما يتصل اتصالاً مباشراً بالدلالة غير اللغوية أن نفترض سؤالاً مهماً : هل الدلالة أمر يختص باللغة ؟

ونعيد طرح السؤال – مع لازمة له – بصيغة أخرى:

هل اللغة المنطوقة المكتوبة وحدها هي التي تفيد معاني
يصح أن نطلق عليها دلالات؟ وهل يمكننا أن نعد منها ما
يتم تحصيله دون قصد، أو أن ثمة رموزاً وهيشات تؤدي
ذات الوظائف وتُغني عن اللغة ، كما أن من الدلالات ما يتم
تحصيلها دون قصد ؟

نحن نؤثر إرجاء الجواب على هذا كله ؛ لأنه سيأتينا طوعاً فيما يلي من السطور ،

ليس من شك في أن المعارف والأهاسيس الإنسانية في مجملها - لا تعدو أن تكون أفكاراً ومعاني يغلب أن
تحملها وتنقلها ألفاظ اللغة ، التي يؤديها المتكلمون بهدف
التفاهم وإيصال مكنون النفوس، ولكن جزءاً من ذلك ينتقل
ويأخذ طريقة إلى عقول المتلقين دون قصد ، كما أن جزءاً
أغر يمتطي في انتقاله وسائل أخر غير الألفاظ ، وتلك
الدلالات التي يفهمها الناس من تلقاء أنفسهم ، إضافة إلى
الدلالات غير اللفظية (الإيحائية) لا تقل أهمية عن الدلالات
المقصدودة والدلالات المفوظة ؛ لاشتراكها جميعاً في
كونها مطايا للأفكار ووسائل لنقل ما يعتمل في النفوس ،
بل هدى مدرايا تُظهر الفدرح والحرن والإعتجاب

والسخرية والإيجاب والرفض .. وما إلى ذلك ،

فكل دلالة تستفاد وتدرك بغير اللغة هي دلالة إيحائية ؛ أخذاً من أقوال اللغويين السابقة ، كالتصفيق في الفقه إذا صدر من النساء في الصلاة ؛ فإنه يدلّ على سهو الإمام ، والإيماء بالرأس إلى أسفل علامة على الإيجاب والموافقة ... وكذا كلّ معنى يفهم من الهيئات والإشارات والألوان .

ولقد عرف بعض علماء المسلمين الدلالة تعريفاً يؤخذ منه أنها عامة تشمل ما كان مقصوداً وما لم يكن كذك ، قال الراغب: "الدلالة: ما يتوصل به إلى معرفة الشيء، كدلالة الألفاظ على المعنى ، ودلالة الإشارات والرموز والكتابة والعقود في العساب، وسواء كان ذلك بقصد ممن يجعله دلالة، أو ثم يكن بقصد ، كمن يرى حركة إنسان فيعلم أنه حين ، قال تعالى : ﴿ ما دلهم على موته إلا دابة الأرض ﴾ (١٢) ،

والثابت أن الإنسان قد استعمل منذ القدم وسائل كثيرة للتعبير عن مدركاته ونقل أهاسيسه وخلجات نفسه وخطرات عقله وما شعر به من فرح أو ترح وسعادة أو حزن وسرور أو جزع وأمن أو فزع .. «وأكثر هذه الرسائل عزن وسرور أو جزع وأمن أو فزع .. «وأكثر هذه الرسائل وضوحاً هي الإشارات (gestures) التي تعتمد علي حاسة البصر، كحركة الجسم بأجمعه أو حركة اليدين أو القدمين، أو تعبيرات الوجه ومكوناته المختلفة وخاصة العينين ، وقد جمل لبعض هذه الإشارات نظام خاص يعوض تعويضاً كاملاً عن النظام اللغوي الصوتي، كما هو حاصل في لغة الإشارة التي يستعملها العمم البكم ... ولغة الإشارة التي يستعملها العمم البكم ... ولغة الإشارة التي يستعملها العمم المنوعين من الكلام بموجب يستخملها الكثبافة وغيرهم ، ولغة الإشارات الضوئية التي يستعملها الكثبافة وغيرهم ، ولغة الإشارات الضوئية التي يستعملها الكثبافة وغيرهم ، ولغة الإشارات الضوئية التي التكوين نظام لغوي كامل (١٤) ».

وأدرك علماء العرب الأقدمون أن باستطاعة الإنسان أن ينقل أحاسيسه ويدل على ما يريد بوسائل غير عبارة اللسان ؛ فنقل السيوطي (ت ٩١١هـ) . "إذا سئل العربي"

أو الشبيخ عن منعنى لفظ ، فنأجناب بالفنعل لا بالقنول يكفي (١٥) ، ثم ذكر بعض الأخبار في ذلك ،

وكثير من هذه الوسائل يعتمد بصورة شبه كلية على الرؤية البصرية التي هي أممدق تعبيراً وأبلغ دلالة من الخبر اللفظي – وإن كان في الاستعانة بها والاعتماد عليها بعض العيوب كما سنعرف – ومن هنا شاع في أمثال العرب: ليس المخبر كالماين أو ليس الخبر كالماينة (١٦) ، وقال شاعرهم (١٧) :

يا ابن الكرام ألا تننو فتبصر ما

قد حدثوك فما رام كمان سمعا

وتعدد هذه الوسائل التي اتضدها الإنسان مطايا التعبير وإيصال الدلالات والمفاهيم يسمح لنا باختيار تعريف لعلم الدلالة يتحملها جميماً ، وهو أنه : «ذلك الفرع الذي يدرس الشروط الواجب توافرها في الرمز – لغوياً كان أم غيره ~ حتى يكون قادراً على حمل المعنى» (١٨).

وهذا التعدد أيضاً يقطع بأن موضوع علم الدلالة كل ما يقوم بتوصيل معنى ، صواء أكان لغة أم إشارة أم إيماءة أم رمزاً أم حركة أم علامة أم هيئة عارضة ، أم غير ذلك ، وهذا لا يتنافى مع ما قرره علماء العربية ، حيث قسم الجاحظ الدلالة خمسة أقسام ، فذكر أن : دجميع أصناف الدلالات على المعاني من لفظ وغير نفظ خمسة أشياء، لا تنقص ولا تزيد، أولها اللفظ ثم الإشارة ثم العقد ثم الخط ثم العال التي تسمى نصبة، والنصبة هي الحال الدالة التي تقوم مقام تلك الأصناف» (١٩) .

ويقول في تفسير النصبة أيضاً: إنها الحال الناطقة بغير اللفظ ، والمشبرة بغير اليد ، وذلك ظاهر في خلق السموات والأرض ، وفي كلّ صنامت وناطق ، ومثّل لذلك بالإسكندر الذي قام أحد الخطباء يؤبّنه وقد قام الخطيب على سريره وهو مسبجى، يقول : "الإسكندر كان أمس أنطق منه اليوم ، وهو اليوم أوعظ منه أمس" . فكأنه نطق بأن كل حيّ إلى فناء!

وقد استعمل النبي ﷺ - العقد - وهو أحد طرق

الدلالة على المعاني -- في بعض الأحاديث الواردة في مسميح البخاري، عندما عقد تسعين أو مائة، وسيأتي في بيان المقدار.

ومأزال العقد بالأسابع في المساب مستعملاً عند شعوب كثيرة، منهم العرب ؛ إذ يستعملون أصابع اليدين العشرة في الدلالة على العدد ، بثني الأصابع واحداً تلو الأخر ، يبتدئون بالخنصر أو الإبهام من إحدى اليدين .

والعبقد عند العرب يكاد يكون علماً ذا نظام مقنّن معقد، قال عنه البغدادي (ت ١٠٩٣هـ) في الخزانة : "وقد ألفوا فيه كتباً وأراجيز، منها أرجوزة أبي المسن بن علي بن الشهير بابن المغربي، وقد شرهها عبدالقادر بن علي بن شعبان العوفي ، منها في عقد الثلاثين :

واضممها عند الثلاثين تري

كقابض الإبرة من قوق الثري

قال شارح الأرجوزة: "أشار إلى أن الثلاثين تحصل بوضع إبهامك إلى طرف السبابة، أي: جمع طرفيهما كقابض الإبرة، (٢٠).

وعندما يعد الجاجظ الدلالة اللفظية واحداً فقط من خمسة أصناف تقوم جميعاً بالكشف عن المعني، فإنه يجعل علم الدلالة اللغوي جزءاً من علم عام أرسع، هو علم الدلالة العام (٢١)، الذي تبين لنا اشتماله على أنماط دلالية مختلفة ، منها اللفظية وغير اللفظية .

فهذا التعريف لعلم الدلالة ، وذلك التصور لعدوده هو الذي يستمع لنا بمعالجة دلالات الهيئات والرسوز، أو الدلالات الإيحائية غير اللغوية ،

ويعنينا أن نقرر أن هذا الاتساع في تعريف الدلالة وموضوع هذا العلم ليس غرقاً اقاعدة ؛ لسعة البحوث الدلالية وتعدد أقسامها من جهة كما بينا ، واختلاف اتجاهات دراسة المعنى أو نظرياته من جهة ثانية (٢٢)، كما أن مشاركة الإشارة للفظ في البيان أمر قديم معروف ، وقد قال أبو عثمان عمرو بن بحر : «والإشارة واللفظ شريكان ، ونعم العون هي له ، ونعم الترجمان هي عنه، وما أكثر ما تنوب عن اللفظ ، وما تغنى عن الخطه(٢٢) .

ومن المسلّمات في عصرينا أن مصطلح (اللغة) ذاته تُنْسُع فيه كثيراً ؛ فصار يُطلق اليوم على ما لم يكن يُستعمل فيه قديماً ، حتى لقد أصبحت كلمة (لغة) تُستعمل في المسَّحف والمجالات غير العلمية (والعلمية أيضاً) وفي أسأن الناس على نطاق واسع للإشارة إلى عدد كبير من وسائل الاتصال المضتلفة ، فنحن نسمم بلغة النمل ولغة النحل ولغنة الطينور ولغنة الحينوان ولغنة الأستمناك ولغنة الإشارة ولغة الكمبيوتر ، وحتى لغة العيون التي يتغنّى بها الشعراء ...(٢٤) وقد قال العربي القديم :

عيناك قد دلَّتا عيني منك على

أشيساء خافية ما كنت أدريها والنفس تعلم مسن عيني مُحَدِّثها

إن كان من حزيها أو من أعانيها فهذه كلها ليست لغات في المقيقة ؛ لخارها من مقبهمات اللغة وتراكيبها وأنظمتها إضافة إلى قواعدها ، واللغة المقيقية التي فيها تلك العناصس المعقدة إنما هي خاصَّة إنسانية ،

وعلى هذا غدراسة الدلالة الإيحاثية أو دلالة الإشارات والهيئات والحركات وغيرها ريما نتسع لتشمل أحداثاً غير إنسانية ؛ لأن اللغة الاختيارية المبرة ليست – في حقيقتها – سوى نشاط إنساني ، "يتعثل من جانب في مجهود عضليّ يقبوم به فبرد من الأفراد، ومن جنانب أخبر في عملية إدراكية ينفعل بها فرد أو أفراد أخرون (٢٠) ، ولها وظائف وأغراض وفيها قواعد لا تلحظها فيما ستعرفه من الدلالة غير اللغوية ا

نحن ثمالج الدلالات الإيحاثية لا من هيث كونها ردود أفعال للأصوات ، وإنما من جهة أوسع وأشمل ، وهي : ما تحمله أو تقتضيه الحركات والإشارات والألوان والإيماءات من إيصاءات بالمعاني ، ويتطرق البحث أيضماً إلى ذاك الضرب من الأصوات غير المقصودة، والتي لا يصدق عليها حدُّ اللغة ، ويمكن أن نطلق عليها : الأصوات العصبية والانفعالية والفطرية ، كالصراخ والضحك والبكاء، وما يبدو

على الرجه من أثر دهشة أو خوف ... وغيرها ، فهذه كلها: ليست لفات بالمعنى الدقيق ؛ لخاوها من عناصر اللفة ووظائفها وأغراضها وقواعدها، ولكنها - في الوقت ذاته -مظاهر معبرة يدرك منها المتلقى حالة من تعتريه ، وتُفْهم منها دلالات معينة ؛ وإن كانت لا تسمى لغات ؛ لاختلاف ربود الأقعال إزاءها من شخص لأخر، قما يخجل منه إنسان يتلقاه غيره ببرود، وما يدهش منه أحد الناس قد يكون مثاوفاً عند غيره ، وقد يبكي المرء من موقف يضحك له غيره ، وهكذا ،

منده طواهر انضعالية ، أغلبهما لا إرادي يؤدي بالفعل لا بالقول ، هي - على التحقيق - عركات لا لغات ؛ ولذا لم تلبق دلالة الهسيستسنات والإيماءات والأمسوات الانفعالية من اللغويين اهتماماً ذا بال ، وإنسا عُني بها علماء النفس والاجتماع .

ومن سماتها - إضافة إلى ما سبق - أنها عامة ، لا يختص الأدمى وحده بها ، إذ تشترك معه فصائل أخرى، كالميدوان الذي يطرب ويجازع ويجاوع ويشابع ويروي ويعطش ويسر ويغضب .. فيصدر لذلك أصدواتاً ، أو يحرك بعض أعضناته للتعبين عما يشعر به في مستور نفسه ، ولكن ما يقعله - في مجمله - يدخل في نطاق الأفعال لا الأقوال، أي المركات لا اللغات، وإن كانت تلك الأفعال والمركات تؤدي وظائف دلالية معينة ،

نعم ، إن جوهر البحث اللغوي يقوم على دراسة العلاقات بين الألفاظ ومعانيها، ولقد صبارت هذه العلاقات محوراً لدراسات عديدة قام بها – من غير اللفويين – الفقهاء والفلاسفة والأدباء والنقاد وعلماء الاجتماع والنفس ورجال القانون والسياسة وغيرهم، حتى غدا مصطلح الدلالة يكاد يقتصر في مفهومه على ما نسميه بدلالات الألفاظ من جهة ، وخُشى عليه من الابتذال لتنوع طبقات مستخدميه من جهة ثانية !

ونحن - وإن كنا نقسرً بأن عسلاقة اللفظ بالمعنى والدلالات اللفظية تمثل المرتبة الأولى من اهتمامات اللغوي،

ويجب أن تكون كذلك ؛ لأنها التي تتمثل فيها حقيقة ماهية اللغة الصوتية - لا ننكر في المقابل دور الوسائل الأخرى في نقل المعانى والإيصاء بالدلالات ، نحتفظ لها بمراتبها في ذلك ، وبنادي بدراستها من قبل اللغويين أيضاً ؛ لتأخذ محلَّها المنجيح في البحث الدلالي ،

ومع اقتصار بحثنا هذا على الدلالات الإيجائية المستنبطة من الحركات والهيئات ونحوها، في مقابلة الدلالات المستنبطة من الأقوال، فقد أعرضنا عن تسميته بالدلالات الفعلية ، في مقابلة الدلالات اللفظية أو القولية ؛ وما ذاك منا إلا ليقيننا بأن اللغة القولية المعبرة أيضاً ما هي إلا صدى لوظائف وأفعال وأنشطة يقرم بها الجهاز المنوتي الإنسائي، من ضغط الهواء في الرئتين ، واندفاع وهبس أو تضبيق في المُخْرِج ... وكل هذه أفعال؛ فلم نُسمَّه الدلالات الفعلية .. وعليه أيضماً ، فإن استعمالنا لمصطلح (لغة / لفوى) يمضى في إطار ما ذكره ابن جني (ت ٢٩٢هـ) عن اللغة

بأنها: أصوات يُعبر بها كل قوم عن أغراضهم (٢١)، فمن المدود التي التزمنا بها هنا كون اللغة أصواناً تُسمع، وأن يكرن الهدف منها نقل الأفكار وتبادلها ، وأن يتوفر فيها القصد، وأما ما لم يظهر فيه ذلك من وسائل الاتصال أو فهم الأحوال ، فيدخل ثحث ما نسميه هنا بالدلالة الإيحاثية أو دلالة الهيئات أو الدلالة غير اللغوية .

وقد ندرك مما تقدم شيئاً من جوانب تعدد قضايا الدلالة وتنوعها، وخاصة بعد تداخل مناهجها مع مناهج النحو فيما عرف بالقواعد التحويلية (٢٧)، فقد أصبح علم الدلالة ينتبظم مبعباني الإشبارات وإيحباءات الألبوان ودلالات المركات والهيئات والرموز والأحوال المعبِّرة ... هذا إلى معانى المفردات ، وعلاقات الكلمات في الجمل ، وصيلات الجمل في السياق ... وغير ذلك ،

ودلالات الأصوال المعبّرة هذه هي التي عبّر عنها الجاحظ بالنصبة ، وقال عنها - بعد تقسيمه السابق لأنواع الدلالات -- : «قالأجسام الخُرس الصامتة ناطقة من جهة الدلالة وسُعربة من جهة صحة الشهادة ، كما خبرً

الهُزال وكسوف اللون عن سوء الحال ، وكما ينطق السمن وحُسنُ النضرة عن حُسن الحال» (٢٨) .

لقد عنى العرب الأقدمون بقضنايا الدلالة، وانسبعت مجالات دراستها عندهم ، وطبقوا ذلك على مفردات القرآن الكريم وغريبه وكذا الحديث والأثر (٢٩)، وأنتجوا معجمات كبرى في الموضوعات ، تضاف إلى تراث معجمات الألفاظ التي يفخر بها المتأخرون من أبناء المربية ، حتى شهد المستشرقون بتقوق العربية في تدوين المقردات وتنسيقها، فقال هايورد: إن العرب في مجال المجم يصتلون مكان المركز ، سبواء في الزمان أو المكان بالنسبة العالم القديم أو الحديث ، وبالنسبة للشرق أو الغرب ،

وقال فيشر: وإذا استثنينا الصين ، قالا يوجد شعب آخر يحقُّ له الفخار بوفرة كتب علوم لفته ، ويشعوره المبكر بماجته إلى تنسيق مفرداتها بدسب أصدول وقواعد غير العرب ^(٢٠) ؛

ومن هذا نحن لسنا في حاجة إلى التمثيل بأعمال العرب المعجمية التي لا تكاد تحيط بدراستها أو تكافئها مؤلفاتً مستقلة !

فتح في الدرس الدلالي :

انتهينا إلى تفوق العربية بمدوناتها المجمية التي عالجت كثيراً من قضايا الدلالة ، بل تكاد تكون أتت عليها جميعاً ، لكن الذي يحسن الالتفات إليه والتنبيه عليه أن هذه الدراسيات الدلالية عند العرب وغييرهم من القدمياء والمعاصرين تكاد تكون مقصدورة على ما نعرفه بالدلالة اللفظية أو اللغوية ، بل إن أغلب دراسات المتأخرين أيضناً انسبت على دلالة الكلمة المفردة ، باعتبارها الوحدة الأولية (البسيطة) في النحو والدلالة ، وقد ترتّب على هذا الاتجاء عدة نتائج ، كان منها – مما يعنينا هنا – :

تجاهل جهود أئمة العربية ودراساتهم في الكشف عن القيم التعبيرية للأصوات المفردة ، ومراعاة التعبير عن المعاني بما يناسبها من أصوات ، فالمعنى القوي يتطلب التعبير عنه بمدوت ذي منفات قوية كالجهر والشدة ،

والمعنى اللطيف تناسبه أصوات ذات صفات رقيقة كالهمس والمعنى اللطوة، وهو جانب أبدع فيه علماء العربية المتقدمون من المسلمين، ويدت ثمرات بحوثهم النضيجة في القرن الرابع الهجري ، على يد ابن جني ، وابن قارس (ت ٣٩٥هـ)، اللذين كشفا عن طول ساعديهما في بيان مناسبة حروف العربية لمعانيها .

ولم يكن هذا التجاهل من المعاصدين إلا لأن اللغة في مذهب كثير منهم نشأت تواضعاً واتفاقاً ، فاختصاص لفظ بمعنى إنما هو محض مصادفة ، لا عن حكمة ومناسبة بين أصواته والمعنى الموضوع له ، وقد وصل هذا التجاهل في بعض المستويات حد محاولة طنس جهود السلف في ذلك.

وكان من نتائج الاعتداد بالكلمة المفردة والعناية بها على أنها المحدة الأساس في الدلالة والنعو أن صرف الفويون همتهم في الدراسات الدلالية إلى المعنى المعجمي، أو معنى الكلمة المنطوقة المكتوبة ، ولم يحتفلوا بتلك المعاني الإيصائية التي تنشأ عن أحداث أو إشارات أو هيشات ؛ لأنها ليست أقوالاً ، وإنما تنحصر في الهيئات والأفعال ، وهي التي أطلقنا عليها هنا : الدلالة الإيصائية أو الدلالة غير اللغوية ، لم يلتفتوا إليها ، ولم يقفوا أمام تلك المعاني ، على الرغم من أنهم دوّنوا أحداثها وما أثر منها .

وهذا الموقف من التعويين إزاء الدلالات الإيصائية يكشف عن اعتقادهم الراسخ بأنها ليست من مهام اللغوي ، بل لا تعنيه في شيء ؛ لكونها معاني لم تنشأ عن كلمات ، وقد وجدوا في عناية علماء الاجتماع بها غنى عن إنفاق الوقت ويذل الجهد في جمعها أو تحصيلها أو كشف أسرارها !

الحقّ أن هذا الموقف من اللغويين المعاصرين كان يقبل قديماً ، قبل أن تتسع مجالات الدرس الدلالي وتتفرّع بمثل ما هي عليه اليوم ، على تقدير أن اللغوي همّه الأول اللغة التي هي أصوات قولية منطوقة تكتب وتسمع، أما وقد انتهت الدراسات في حقل الدلالة إلى ما نعرف اليوم من فروع وشعب يعزّ حصرها، فالدلالة في جملتها معنى،

والمعنى في السنام من اهتمامات اللغوي سواء أكان هذا المعنى ناشئاً عن لفظ أو هيئة أو حركة أو إشارة أو لون ... وتناول الدلالات الإيحمائية في هنذا الضمرب من الدراسات يعد قتصا جديداً في البحث الدلالي، أما إحالة دراسة جنزه منه إلى عالم النفس أو الاجتماع فهي إناطة بغير متضصص ، المعنى هنو روح اللغة ويفية اللغوي ، فهل يعيش الجسد بلا روح ؟!

أتماط دلالية :

تتنوع أقسسام الدلالة باختسلاف الاعتبارات ، ويعنينا الآن أن نفرق بين ضربين من الدلالات يمتاز كل منهما بخصائص :

أ - هناك دلالات لفظية تؤخذ من التعبيرات الكلامية الإرادية المقصودة، وتعتمد في إدراكها - بصورة أساسية - على حاسة السمع ، وربعا ساعدت على إدراكها أيضاً وسائل أخرى ثانوية ، وهذا الضرب من الدلالات نؤثر تلقيبه بالدلالات اللغوية ؛ لأن تعبيراته تمثلت فيها خصمائص اللغة الكاملة ، من حيث اشتمالها على أصوات ذات مقاطع تتألف منها كلمات، وتُركّب من تلك الكلمات جمل وعبارات ،

ب - وهناك دلالات غير لغوية ، تؤخذ من الأصوات الانفعالية وردود الأفعال التلقائية غير المقصودة ، ومن الهيئات والألوان والإشارات والإيصاءات والرموز والإيعاءات ،

ومن الواضع اعتماد أغلب فروع هذا الضرب على حاسة البصر، وقد تُساعد وسائل أخرى على إدراك هذه الدلالات، ويحتنا ينصب على هذا القسم الذي لم يُعن به اللغويون الخروجه عن حد اللغة، وقد نعبر عنه بالدلالات الإيحائية وغير اللغوية أو الدلالات الرمزية أو الإشارية ... أو نحو ذلك .

حقاً لا يخلو أيُّ من الضربين من مثالب ، ويعنينا هنا أن نشير إلى ما يتصل بالقسم الثاني ، فمن مثالبه :

توقف إدراكه على النظر بصورة أساسية ، فلا يمكن التعبير ببعض الدلالات الإيحائية عن بعد أو في الظلام،

وإذا طالت أو كثرت الإشارة باليد شغلها ذلك عن القيام بعمل أخر في أثناء حركتها ، كما أنها تقوم على تقليد المحسوسات ، ويظهر عجزها بصبورة وأضحة عند إرادة التعبير عن المعاني الكلية ووصف المشاعر والوجدان والمعنويات ، وفيها إسراف في الوقت والمجهود، هذا إلى مخالفتها لطبائع الأشياء والسنن الكونية التي أطبقت على أن اللسان آلة الفصاحة وملاك البيان : ﴿ واحلل عقدة من أساني ، يققهوا قولي ﴾ (٢١) وأما استعمال غير اللسان كاليد والرأس في ذلك فهو أمرً على خلاف الأصل .

لكن هذا لا يمنعنا من أن نقسرر أن الإنسسان قسد استعمل وسائل غير لغوية في إيصال مكتون نفسه ، كالفحرز والإشسارة ، حستى اللمس (٢٦)، بل حساول هذا المخلوق أن يرسسخ لغات إشسارية ذات قسواعد، وكانت له تجارب في إثبات عملاحيتها لتعليم مخلوقات أخرى غير أدمية والتفاهم معها .

إن حديثنا عن الدلالة الإيحانية أو غير اللغوية ينتظم أنن كل ما تغني فيه إشارة عن عبارة ، أو حركة وهيئة عن تصريح وكلمة ، هو - على حدّ ما ذكر الفيروزأبادي في عبارته عن الوحي - : هما يقع به الإشارة القائمة مقام العبارة من غير عبارة» (٢٦)، ويدخل في هذا الرموز غير اللغوية التي تفهم منها دلالات كحمرة الوجه ضها، الإيماء وصفرته وجلاً ، وعلامة التعجب والتأثر في الكتابة، والإيماء بالرأس إلى أسفل علامة على الموافقة ، وإلى الجانبين علامة على الموافقة ، وإلى الجانبين علامة على الرفض ، والإشارة باليد لطلب الصفور أو للأمر بالانصراف ، وتقدير الأطوال كذلك، وإشارات المرور على الطريق، والتصفيق للاستحسان ، وكذا رسم ميزان على يد فتى مغمض العينين رمزأ للعدالة ... وكل ما لم يُؤدً بأصوات لغوية وقُهِمت منه دلالات أو أدى وظائف معنوية ،

وعلى الرغم من تفتق أفكار اللغويين المتأخرين عن مباحث دلالية كثيرة مفيدة، فإني لم أجد – مع حثيث الطلب ويقة البحث – دراسة متخصّصة حول الدلالات غير اللغوية ، وكأن الباحثين قنعوا بالدلالات اللغوية

وأهملوا ما لم يكن كذلك ! إما اعتماداً على دراسة علماء الاجتماع والنفس وضبراء الإشارات لها، أو لاعتقادهم بأنها ليست مهمة في حقل الدراسات اللغوية وإن كانت داخلة في الدلالة ، وربما لدقة التقاطها وغموض دروبها ووعورة تفسيرها قياساً بغيرها من الدلالات اللغوية ... أو لغير ذلك !

إن دراسة الدلالات الإيحائية تجبرنا على الإشارة إلى مسالة علاقسة الرسوز الصبوتية بالمعاني والدلالات التي تؤديها .

فهذه الدلالات غير اللغوية تعود بشيء من التلطف إلى ذلك المذهب الذي رأى أنصباره – وأبرزهم في العصبر العديث: السويسري دي سوسير والأمريكي سابير – أن الرموز الصوتية (أو الكتابية – أي: الحروف) لا معنى لها يحد ذاتها ، وأن العلاقة بين الرموز والمعاني – على الرغم من أنها عشوائية فهي – اصطلاحية اتفاقية ثابتة بالنسبة للغة الواحدة والمجتمع الواحد (٢٤) ،

فاللغة عند هؤلاء رموزً عُرفية ، لا تحمل أصواتها دلالات جزئية، وإن كانت معارستها تؤدي دلالات ، أي بتعبير آخر : اعتباطية الدلالة ، أو كما عبر جيفونز عنها بأنها – أي اللغة – أداة صناعية تساعد على التفكير (٢٠) فإرادة معني ما لا تستوجب التعبير عنه بأصوات معينة ، بل يكفي أن يكون ثمة تعارف على أن هذا اللغظ يستعمل في كذا ، وعليه : فالعلاقة بين اللغظ والمعنى – عندهم – علاقة حادثة ، ليست ذاتية ولا قديمة .

ووجه الارتباط بين هذا وما نحن فيه : أن هذه الإشارات والرموز والهيئات التي تؤخذ منها الدلالة الإيمائية - موضوع هذا البحث - إنما أنت هذه المعاني وقيهمت منها دلالاتها بالتعود والاتفاق، مع خلوها من الأصبوات المنطوقة المكتوبة، فليس ثمة ارتباط إذن بين الصون والدلالة ؛ لأن الدلالات قد تُفهم وتحصل من دون أصوات ، كما أنه لا يوجد ارتباط ذاتي أيضاً بين الهيئة أو الحركة والمعنى الذي يُفهم منها ؛ لتوقف ذلك كله على

التعارف أو الاصطلاح الذي يختلف من شخص لآخر، ومن مجتمع الجتمع مختلف ء

ومما سبق أيضاً يظهر لنا ارتباط الدلالات الإيحائية والتقائها برجه مع اللغات الاصطلاحية الخاصَّة، ورموز (الشفرة) المسموعة أن المرئية ، والسَّيماء – وهي : العلامة الخفيَّة (٣٦) - وما تستعمله طوائف من الناس للتفاهم السرِّي فيما بينهم ٠٠٠ وهو أمرُّ عُرف عن العرب قديماً في الملاحل (٢٧)، واستعملوا كلمات وجمالاً في غير مواضعها للتعمية والتضايل والتلبيس على المستمع، كما في خبر الأعور العنبري (٣٨)، وغيره ،

فنمن عندما نسمى ما تتفاهم به طبقة من المرفيين أو اللمسوس أو الصركبات الإشبارية التي تودي بواسطة خبير الصمّ البكم (ونراه في صدورة مصغرة على أحد جوانب الشاشة المرئية) أو إشارات أجهزة التنصيّ والإرسال من صفارات متقطعة .. أو غير ذلك (٢٩) - عندما نسميها - لغات فإن ذلك يكون توسُّعاً لا حقيقة ؛ لأن معجمنا اللغوي لم يدرّن مثل هذه الرموز العرفية ، كما أنها والدلالات غير اللغوية للأفعال والهيئات والإشارات والإيماءات والألوان في هذا سنواء ، حبتي وإن كنانت هذه الرسور ذات دلالات اصطلاميية ثابتة بين الطبقيات التي تتقاهم بها ؛ لمُلنَّ بعضها من العناصير الصوتية ، ويعضها -الآخر من صنفة العموم ، كما أن أصواتها مركبة في كلمات ليست ذات دلالات معجمية ثابتة ، وإن وجدت لها دلالات ففي غير ما تستعمل على ألسنة تلك الطبقات فيه ، وكل ذلك من المقومات الضرورية الغات ، فالحاصل أنها اختلفت عن اللغة بهذه الاعتبارات ،

الحق أن الدلالة الإيحانية باب واسع في العربية القديمة والمعاصرة لو تقصَّاه باحث ، فكثير من مباحث العوامل والمعمولات المقبَّرة في النصو العربيُّ يعود إلى دلالات سياقية (٤٠) أو غير ملفوظة ، ومن معريح أمثلة ذلك تقدير فاعل الفعل (بلغ) بأنه الروح في قوله تعالى : ﴿ كلا إِذَا بِلَقِتِ التَرَاقِي ﴾(٤١)، لدلالة الكلام ، قال الزمخشري

(ت ٣٨هـ) : والضمير في بلغت للنفس وإن لم يجر لها نكر ؛ لأن الكلام الذي وقعت فيه يدلُّ عليها (٤٦) وعبارة أبي حيان : «والضعير في بلغت عائد إلى النفس الدال عليها سياقُ الكلام ، كقول ماتم :

لعمرك ما يغني الثراء عن الفتي

إذا حشرجت يومأ وضاق بها الصندر

وتقبول العبرب: أرسلت ، يريدون: جناء المطر ، ولا نكاد تسمعهم يقواون السماء» ⁽¹⁷⁾ .

وتلك هني الصال المشاهدة لن أشترف على الموت ء ولم يسبق للروح أو النفس ذكر، وطُبِّقُ مثل هذا في قوله جِلُ وعن : ﴿ قَلُولًا إِذَا بِلَقْتِ الْمُلْقِيمِ ﴾ (13) .

ويدخل في الدلالات غيير اللغبوية أيضناً الأمسوات الانفعالية والمركات الفطرية التي تمسعب المرء دلالة على السرور أو الجرّع ، والبهجة أو الخوف ، والإعجاب أو الاشتمينزان .. كالضبحك والبكاء وانبسباط الأستارير وانقباشها واحمران الوجه وارتعاد الجسم ووقوف شعر الرأس (٤٠) .. وكذا التعبيرات البصرية والإشارية التي تستعمل للمساعدة أو التضليل ، أو التي يتم اللجوء إليها بغرض الكناية أو التأنيب أو تقدير المسافات أو الاشتنصار أو الاستنقاضاف والهنزء أو الصرج منن التصريح بالعبارة أو لضعف المصبيلة اللغوية .. أو غير ذلك مما سنقصل عليه الأغراش والأسباب مشفوعة بالآثار والأخبار من كتب التراث.

أصول الدلالات الإيمانية :

يزغر تراثنا بإلمات كثيرة تقفنا على لجوء الإنسان إلى الإشارة والتمثيل والإيماء وغيرها من وسائل البيان غير اللغوية دون اللسان ؛ للتعبير عما في نفسه ،

وقد أدرك بعض السلف أن لبقية الحواس والجوارح دوراً في تحصيل المعاني وإيمسالها وكانت لهم في ذلك عبارات جامعة ؛ حكى ثعلب (ت ٢٩١هـ) في مجالسه عن معاوية (ت ٢٠هـ) - رضي الله عنه - أنه قال لعتبة بن أبي سفيان يوم صفين : "يا أخي أما ترى ابن عباس قد فتح

عينيه ، ونشر أذنيه ، وأو قد قدر أن يتكلم بها فعل ؟ وغُفُلة أصحابه مجبورة بفطئته .." (٤٦) .

ويمكننا أن نعد من أصول ذلك ما ذكره السيوطي في المزهر: "إذا سئل العربي أو الشيخ عن معنى لفظ فأجاب بالفعل لا بالقول يكفي" (٢٠)، وذكر عنواناً في موضع آخر نصه: "ذكر من عجز لسانه عن الإبانة عن تفسير اللفظ؛ فعدل إلى الإشارة والتعثيل" (٢٠)، وهذا العجز قد ينشأ في الإنسان كرهاً ؛ لوجوده في صالاة أو خوفه من عدو أو نحو ذلك، وربما كف الإنسان لسانه عن الكلام طوعاً، واستغنى في هذا وذاك عن بيان اللسان بما يفعله من إشارة وغمز بالعين أو تمثيل .. ، ولكل ذلك أخبار تشهد له وأثار تدل عليه .

ومن أغرب ما يذكر هنا ما يعرف في بعض الشرائع والنحل بالصنوم عن الكلام لمدد زمنية معينة ، وهو – مع غرابته – أمر مقرد في بعض الأديان ، تستوي فيه بعض شرائع أمم بدائية وشرائع أمم متحضرة (٢١) ، وفي هذا النمط من الصنوم يكف الصائم لسانه عن الكلام، ويستغني بالإشارة أو غمز العين أو نحوهما في قضاء أغراضه .

فعند السكان الأصليين بأستراليا كان يجب على المرأة المتوفى عنها زوجها أن تظل صائمة عن الكلام مدة طويلة تبلغ أحياناً عاماً كاملاً !

ونجد للصوم عن الكلام إشارات كثيرة في الديانة اليهودية فيما ذكره القرآن الكريم ، فمن ذلك ما ورد في قصة زكريا - عليه السلام -: ﴿قَالُ رَبّ اجعل لي آية قال أيتك الا تكلم الناس ثلاثة أيام إلا رَمْزاً ﴾ (٥٠) . قال اللغويون : الرمز : إشارة وإيماء بالعينين والحاجبين والشفتين والفم من غير إبانة بصوت ، والرمز في اللغة : كلّ ما أشرت إليه بيد أو بحين ،، وفي التنزيل العزيز في قصمة زكريا - عليه السلام - : ﴿ألا تكلم الناس ثلاثة أيام إلا رمزاً ﴾ (٥٠) .

قال الفيروزأبادي: "والرمز: الصوت الخفي والغمز بالحاجب والإشبارة بالشفة ، ويعبَّر عن كل كلام كإشارة بالرمز، كما عبر عن السعاية بالغمز" (٢٥) ، وقال صباحب الكشساف: (إلا رمسزاً): إلا إشسارة بيد أو رأس أو

غيرهما (١٥) ، وفي البحر: "قوله: إلا رمزاً دلالة على أن الإشارة تتنزل منزلة الكلام، وذلك موجود في كثير من السنة ، وفي الحديث: (أين الله) ؟ فأشارت برأسها إلى السماء، فقال: اعتقها فإنها مؤمنة ، فأجاز الإسلام بالإشارة ... فتكون الإشارة عامة في جميع الديانات، وهو قول عامة الفقها (١٥) ،

وفي سدورة مريم: ﴿ فَالِما تَرِينَ مِنَ الْبِشِيرِ اَحِداً فقولي إني نذرت الرحمن صوماً فلن أكلم اليوم إنسيا، فاتت به قومها تحمله قالوا يا مريم لقد جنت شيئاً فرياً، يا أخت هارون ما كان أبوك امراً سوم وما كانت أمك بفياً، فأشارت إليه ﴾ (٥٠)، وكانت ديانة مريم اليهودية،

قال المفسرون: إني نذرت الرحمن صوماً ، أي صمتاً بالإمساك عن الكلام، وفي مصحف عبدالله: صحتاً ، وعن أنس بن مائك مثله ، وقيل: صياماً إلا أنهم كانوا لا يتكلمون في صيامهم ، وقد نهي رسول الله - ﷺ - عن معوم الصحت ؛ لأنه نُسخ في أمته ، وقال السديّ وابن زيد كانت سنة الصيام عندهم الإمساك عن الأكل والكلام ((٥٠)).

وأصل الصوم: الصمت والسكوت ، ومن هنا كان ارتباطه بما نحن فيه من دراسة الدلالات الإيحائية غير اللغوية ، قال أبو جعفر النحاس (ت ٢٣٨هـ) في تفسير قوله تعالى (صوماً): روى سلمان التيمي عن أنس قال: مستاً ، وذلك معروف في اللغة ، يقال لكل مسك عن كلام أو طعام: صائم ، كما قال الشاعر:

خيلُ صبيامٌ ، وخيلُ غير صائعةٍ

تحت العجاج ، وأخرى تَعْلُك اللَّجُما

منيام : منسكة عن الحركة ساكنة" (٥٧) .

وقال المجد الفيروزأبادي: "مسام: سكت، إني نذرت للرحمن صدوماً، أي: سكوتاً، بدليل قوله: ﴿قَالَ أَكُلُم اليوم إنسياً ﴾ (٥٨).

وهذا النوع من الصوم الديني عن الكلام مقرر كذلك في الديانة المسيحية ، وخاصة عند طائفة الكاثوليك التي تقرضه على تابعيها من الرجال في بعض المناسبات ،

ومنهم كانت فرقة تسمى بطائفة (الترابيست) من أشدً الطوائف الكاثرايكية تمسكاً بهذا النوع من الصيام والتزاماً له ، حتى كان بعض أتباعها يلتزمونه طول العمر، فكانوا يعتزلون العالم في مهاجر، يظلون فيها صائمين عن الكلام مامتين حتى الموت ، وكان ظهور هذه الفرقة (الترابيست) في القرن الثاني عشر الميلادي، حتى القرن التاسع عشر (10).

وما زال بعض الهنود إلى الوقت الصاضر يمارسون الصوم الديني عن الكلام، يطوفون في معايدهم في أوضاع جسمية غريبة ، يتفاهمون بالعيون وإشارات الأيدى !

وعرف العرب في جاهليتهم طرفاً من الصوم الديني عن الكلام، وأطلقوا عليه اسم (الضرس) وهو: صمت يوم إلى الليل، وفي حديث ابن عبّاس – رضي الله عنهما – أنه كره الضرس، وأصله العض، كأنه عض على لسانه فصمت (١٠٠)، وكانت قبائل الحُمْس (١٠٠) من أشد قبائل العرب التزاما لهذا النوع من الصوم عن الكلام ،

ويبدو أن هذه العادة تأصلت فيهم ، فلم يستطع بعضهم التخلص منها إلى ما بعد الإسلام، ونهى النبي يشهم التخلص منها إلى ما بعد الإسلام، ونهى النبي يشيخ عن صوم الصمت عن الكلام، فقد روي عن علي ابن أبي طالب – رضي الله عنه – أنه قبال : معفظت عن رسول الله – يشيخ – جملتين، وهما : لا يتم بعد احتلام ، ولا صوم إلى الليل(٢٠)، أي: لا يعد الشخص بتيماً بعد بلوغه ، ولا يقر الإسلام ما كانت عليه العرب من صيام المدد ، وهو : صدت يوم إلى الليل .

وروي أن أبا بكر الصديق - رضي الله عنه - دخل على امرأة من الحُمس وهو خليفة ، يقال لها : زينب ، فوجدها لا تتكلم ؟ فقالوا له : إنها هجّت مصمتة ، أي : حجت صائمة عن الكلام ، ولم تنته بعد فترة صيامها ، فقال لها - رضي الله عنه - : تكلمي ، فإن هذا لا يصبح ، هذا من عمل الجاهلية (١٢) .

وقد اتسعت مجالات البحث الحديث في الإشارات ذ ت الدلالات عند الحيوانات (٦٤) - كالتفاهم بالرائحة عند الذئاب ، والاستشفاف التلبائي عند القطط ، والتجاذب

السري بين الثعالب - واختلفت الأراء كثيراً فلا شك أن لكل حيوان مما خلق الله قدراً من الذكاء ، قُلّ ذلك أو كثر، حتى الحمار - وهو مضرب المثل في الغباء - أمكن للإنسان أن يلج به باب التعليم والتدريب .

ومعا يروى عن القدماء في هذا المجال ما كان معن يدعى: الأسود الكذاب العنسي: أحد المتنبئين باليمن في صدر الإسلام ، وكان يلقب (ذا الحمار) ؛ إذ كان له حمار قد راضه وعلمه ، فكان يقول له : اسجد فيسجد، ويقول له ؛ اجث فيجثو .. وغير ذلك من أمور كان يدعيها، ومخاريق كان يأتى بها ؛ يجتذب بها قلوب مُتّبعيه (١٥٠) ؛

لكنًا سنقصر الأمثاة والشواهد هنا على ذلك الضرب من التفاهم بين بني الإنسان بدون لغة ولا صوت ، فيما لقبناه بالدلالات الإيحاثية غير اللغوية، وما أثر من ذلك في تراثنا العربي ، مع تصنيف بحسب الأسباب ، أي : الأغراض والنواعي التي تُلجئ المتحدث إلى العدول عن الكلمة إلى الحركة ، وعن العبارة إلى الإشارة .

أغراض الدلالات الإيمائية وشواهدها : ١ - العجز عن الكلام :

قد يعرض للمرء مانعٌ من البيان باللسان ، إمّا للصوم عن الكلام ، أو لخوف سلطان ، أو للاشتغال بصلاة ، أو الضعف المصيلة اللغاوية ، أو لمرض ، أو غير ذلك ؛ فيلجأ إلى الإشارة أو الإيماء أو التمثيل أو التشبيه أو غيرها من وسائل الإيحاء ؛ سعياً إلى إبراز مكنون نفسه وإيصاله إلى المخاطب ،

أما صوم الكلام ففصلنا القول فيه، ومما أثر من غيره:

أ - في خبر موت النبي فله من سيرة ابن هشام (دعاء الرسول لأسامة بالإشارة) قال ابن إسحاق : وحدثني سعيد بن عبيد بن السباق عن محمد بن أسامة عن أبيه أسامة بن زيد، قال : لما ثقل رسول الله بله هبطت وهبط الناس معي إلى المدينة، فدخات على رسول الله بله وقد أصمت فلا يتكلم، فجعل يرفع يده إلى السماء، ثم يضعها على ، فأعرف أنه بله يدعو لي (١٦) .

- ب اشتكى رسول الله ﷺ فصلينا وراءه ، وهو قاعد وأبو بكر يسمع الناس تكبيره ، فائتفت إلينا ، فرآنا قياماً، فأشار إلينا فقعدنا (١٧) ومن البين أن سبب اللجوء إلى الإشارة هنا وجوده في مسلاة تعنعه من الحديث بغير ما يُتلى ،
- جـ في خبر مرض الرشيد (ت ١٩٣هـ) أنه وجه رسولاً
 في طلب المفضل الضبي ، قال المفضل : فما علمت
 إلا وقد جاءني الرسل يوماً ، فقالوا : أجب أمير
 المؤمنين ؛ ففرجت حتى صررت إليه وهو متكئ ،
 ومصمد بن زبيدة عن يساره ، والمأمون عن يمينه ،
 فسلّمت ، فأوما إليّ بالجلوس فجلست (١٨)، إيماءته
 في معنى قولنا : اجلس ،
- د وأما العي وضعف القدرة على البيان باللسان فخبره مشهور ، صار مثلاً فقالوا : أعيا من باقل (١٩)، وأصله : أن باقلاً كان رجلاً عيياً في منطقه ، اشترى ظبياً بأهد عشر درهماً، ومضى به ، فسئل عن ثمنه ، فأخرج لسانه وفتح كفيه ، يُشير إلى ثمنه ، فانفلت الظبى من يده؛ فضرب به المثل !
- هـ ومن ضعف المصيلة اللغوية العربية لدى الموالي ذلك المصيث عن أبي هريرة رضي الله عنه أن رجلاً أتى النبي ﷺ بجارية سوداء أعجمية ، فقال : يا رسول الله : إن علي عتق رقبة مؤمنة ، فقال لها رسول الله ﷺ : أين الله ؟ فأشارت إلى السماء بإصبعها السبابة ، فقال لها : من أنا ؟ فأشارت بإصبعها إلى رسول الله ﷺ وإلى السماء ، أي : أنت برسول الله ، فقال : أعتقها ، فإنها مؤمنة (٢٠) .
- و ومن الأثار في العجز عن الكلام لمرض أو إصابة أو نحوهما ما روي عن حذيفة العدوي أنه قال: انطلقت يوم اليرموك أطلب ابن عم لي في القتلى ، ومعي شيء من الماء ، وأنا أقول: إن كان به رُمُق (٢١) سقيته ، فإذا أنا به بين القتلى (فيه بقية من حياة) ، فقلت له: أسقيك ؟ فأشار إلي ، أن نعم ، قسمع برجل يقول:

- آه ، فأشار إلي ابن عمي ، أن انطلق إليه واسقه ، فإذا هو هشام بن العاص ، قلت : أسقيك ؟ فأشار إلي أن نعم ، فسمع آخر يقول : آه ، فأشار إلي : أن انطلق إليه ، فجئته فإذا هو قد مات ، فرجعت إلى هشام ، فإذا هو قد مات ، فرجعت إلى فأذا هو قد مات ! فرجعت إلى ابن عمي ، فإذا هو قد مات ! (٧٧) .
- إشاراتهم كانت عجزاً عن الكلام ، وقول حذيفة بعقب كل إشارة : أن اسقه .. أن نعم .. إنما هو ترجمة منه لما دلت عليه إشارة المساب ولم يستطع التصريح به لساناً .
- ز قال الأصمعي (٧٢): سمعت أعرابياً يُخاطب آخر،
 يقول: شيّعنا الميّ وفيهم أدوية السقام، فأشرنا
 بالمدق إلى السلام، وجمدت الألسن عن الكلام،

خرج رجل في سفر ، وكانت له ابنة عم يُحبّها ، فقال. ولما تبيدت الرحيسيل جمالنا

وجُــدٌّ بِنَا سَيَّرِ وَفَاضَـــتَ مَدَامَعَ أشارت بِلُطَـرَافَ البِنَـانُ وَسَلَّمَتُ

وأرمت بعينيها : متى أنت راجع ؟ غقلت لها – والقلب فيه حرارة – :

قديتك مما علمي بما الله صائع الإنسارة بأطراف الأصابع صريحة في الدلالة الإيصائية غير اللفوية ، وقوله : (متى أنت راجع) ليس من صريح لفظها ، وإنما هو ترجمة لإيماءتها بعينيها، وكذا قوله : (ما علمي بما الله صانع) إنما هو هديث بالعين ؛ إذ لم يكن يُسمح للعربي بأن يكلّم من يهيم بها .

٢ - التعريف والتعيين :

وربما أشار العرب إلى الشيء أو غموره بأعينهم تعريفاً به أو تعييناً له في الجواب على سؤال ، أو للتخلّص من التباس .. أو نحو ذلك ، قال تعالى : ﴿ فَكُنّارِت إليه قالوا كيف نكلم من كان في المهد هيياً ﴾ (٧٤) ، فمن الآثار في ذلك :

أجاء مروان بن أبي حفصة الشاعر إلى حلقة يونس ،
 فسلم ثم قال ، أيكه يونس ؟ فأومانا إليه ، أي

إلى يونس بن حبيب الضبيي (٧٠)، والإيماءة بمنزلة قولهم : هذا يونس ،

ب- ومن تعيين المكان ما ورد في حديث عتبان بن مالك أنه كان يؤم قومه وهو أعمى ، وأنه قال ارسول الله ، إنها تكون الظلمة والسيل ، وأنا رجل ضرير البصر ، فصل يا رسول الله في بيتي مكاناً أتخذه مصلى ! فجاءه رسول الله في فقال : أين تحب أن أصلي ؟ فنشار إلى مكان من البيت ، فصلي فيه رسول الله نشارته دلالة إيحائية ، بمنزلة : في هذا المكان .

ج - في مرض موته ﷺ غرج إلى المسجد يُهادي بين رجلين (أي: متمايلاً في مشيه من شدة الضعف) فأراد أبوبكر - رضي الله عنه - أن يتأخر، فأوماً إليه النبي ﷺ أن مكانك ، وعند مسلم : فأوماً بيده (۱۷۷)، قال ابن حجر : أن مكانك : في رواية عاصم المذكورة : أن اثبت مكانك ، وفي رواية صوسى بن أبي عائشة : فأوماً إليه بأن لا يتأخر (۱۸۷) .

المسد بن الفرات ، قال : سمعت محمد بن الحسن بقول : مرض أبو يوسف في زمن أبي حنيفة مرضاً خيف عليه منه، قال : فعاده أبو حنيفة ونحن معه، فلما خرج من عنده وضع يده على عتبة بابه، وقال : إن يمت هذا الفتى فإنه أعلم من عليها - وأوماً إلى الأرض (٢٩) .

هـ - ومن تعيين الجهة أو المكان بالإشارة ما رواه ابن مسعود - رضي الله عنه - قال : أشار النبي ﷺ بيده نصر اليمن فقال : ألا إنّ الإيمان هاهنا ، وإن القسوة وغلظ القلوب في الفدادين عند أصول أنناب الإبل ، هـيث يطلع قـرنا الشـيطان ، في ربيـعـة ومضر (٨٠)، إشارته ﷺ تعيين للبلد ،

ر - ومن تعيين الشيء بالإشارة: 'قال الزجاجي ... سنل رؤية عن الشنب ، فأراهم حبة الرمان" (^(A) ، قلت : الشنباء من الرمان التي ليس لحبَّها بَزْر .

- ز -- وقال القائي في أماليه: سئل الأصمعي عن العارضين
 من اللحية ، فوضع يده على ما فوق العوارض من
 الأسنان (^{AT}) ، فهذه إجابة رمزية غير لغوية ,
- خ -- في حديث ابن مالك ... لما جاء النبطي يقول: من يدل
 على كعب بن مالك ؟ فطفق الناس يشيرون له إليّ، حتى
 جاءني فدفع إلى كتاباً من ملك غسان ... (٨٢) .
- ط لما كان يوم الإثنين الذي قبض فيه الرسول ولله وفع المستر، وفتح الباب، فخرج رسول الله فلا فقام على باب عائشة، وأبو بكر يُصلي بالناس، فكاد المسلمون يفتتنون لما رأوا الرسول ولله فأشار إليهم : أن اثبتوا على صلاتكم على صلاتكم أ، فجعلة : (أن اثبتوا على صلاتكم) ترجمة لتلك الإشارة، وإشارته ولله في معنى: مكانكم، عليم صفة الشيء :

والإشارة والتمثيل من الوسائل التعليمية القديمة

- أ في تعليمه ﷺ للمسلمين : .. فقال : "إنما كان يكفيك أن تقول بيدك هكذا" ، ثم ضرب بيديه الأرض ضربة واحدة ، ثم مسح الشمال على اليمين ، وظاهر كفيه ووجهه ... (^٥٠) .
- ب ومنه ما رواه النسائي عن عبد خير رحمهما الله تعالى قال: "شبهدت عليّ بن أبي طالب رضي الله عنه دعا بكرسيّ فقعد عليه ، ثم دعا بماء في ترّر ، فبغسل ثلاثاً ، وغسل يده اليمنى ثلاثاً ، ثم مضمض واستنشق بكف واحدة ثلاثاً ، ثم غسل وجهه ثلاثاً ، وغسل يده اليمني ثلاثاً ، ثم غسل تلاثاً ، وغسل يده اليمني ثلاثاً ، ويده اليسرى تلاثاً ، ومسح برأسه ، ثم غسل رجليه بالماء ثلاثاً ، ثم قال : من سرّه أن ينظر إلى وضوء رسول الله عليه فهذا وضوء رسول الله عليه فهذا وضوء رسول الله
- ج عن عائشة رضي الله عنها أن رسول الله ﷺ كان إذا اشتكى الإنسان الشيء منه، أو كانت به قرحة أو حرّح قال النبي ﷺ بإصبعه هكذا ووضع سفيان سبابته بالأرض ثم رفعها : بسم الله ، ترية أرضنا بريقة بعضنا يشفى به سقيمنا بإنن رينا "(۸۷).

ومن تعليم صفة الشيء بالإشارة ما روي عنه ﷺ: أما
 أنا فأفيض على رأسي ثلاثاً، وأشار بيديه كلتيهما (١٨٨).

هـ - ومنه - في حديث طويل - ما رواه مسلم - رحمه الله تعالى - عن جابر - رضي الله عنه - : "أتانا رسول الله بين في مستجدنا هذا وفي يده عرجون من طاب، فرأى في قبلة المسجد نخامة ؛ فحكّها بالعرجون ، ثم أقبل علينا فقال : أيكم يحب أن يعرض الله عنه ؟ قال . فخشعنا ، ثم قال : أيكم يحب أن يعرض الله عنه ؟ قلنا : لا يا رسول الله ؛ قال : فإن أحدكم إذا قام يصلي فإن الله - تبارك وتعالى - قبل وجهه ، فلا يبصقن قبل وجهه ، ولا عن يمينه ، وليبصق عن يساره تحت رجله اليسرى، فإن عجلت به بادرة ، فليقل بثوبه هكذا ، ثم طوى ثوبه بعضه على بعض ، وقال : أروني عبيراً ، فثار فتي من الحي يستبق إلى أهله ، فجاء بخلوق في رائحته ، فأخذه أن أثر النخامة ، (٨٩) .

طي الشوب يعضه على بعض من الرسول ﷺ فيعلَّ التعليم ، وقول الراوي : ثم طوى ثوبه ... ترجمة عن ذلك المعل .

٤ -- التأكيد :

ويستعان بالإشارة توكيداً ، وربما كانت أبلغ توثيقاً من التأكيد باللفظ ، فمن ذلك :

أبو عمر الجرميّ - من نصوبي القرن الثالث الهجري -: "أنا مذ ثلاثون سنة أفتي الناس في الفقه من كتاب سيبويه" ، فحدّث أبو جعفر الطبري بهذا الصديث المبرد على سبيل العجب والإنكار ! فقال المبرد : "أنا سمعت الجرمي يقول هذا ، وأوماً بينيه إلى أذنيه "(.*)، فإشارة المبرد إلى أذنيه بينيه دلالة توكيدية ، تقرم مقام : سمعته بأنثى .

ب - ومثله ما ورد في هديث عبدالله بن عباس - رضي الله عنهما - عن محمد بن عمرو بن عطاء بن علقمة

القرشي ، قال : دخلنا بيت ميمونة زوج النبي ﷺ فوجننا فيه عبدالله بن عباس ، فذكرنا الوضوء مما مست النار ، فقال عبدالله : رأيت رسول الله ﷺ يأكل مما مسته النار، ثم يصلي ولا يتوضع ، فقال له بعضنا : أنت رأيته يا ابن عباس ؟ قال : فأشار بيده إلى عينيه ... (١٩) .

ه – التغمليل :

استعمل بعض العرب الإشارة دلالة إيصائية غير لغوية؛ بغرض الإيهام والتعمية وصدف المخاطب عن المراد الصقيقي ، وهو خداع شبيه بالتورية أثر عن الأصمعي (ت ٢١٦هـ) في غير مناسبة ، قمن ذلك :

أصفيان الأساماعي وأبن عماري الشاياباني عند أبي السمراء ، فأنشده الأمامعي :

بضرب كأذان القسراء فضوله

وطمن كتشهاق العقاهم بالنهق

ثم ضبرب بيده إلى فرو كان بقُربه ؛ يوهم أن الشاعر أراد فرواً ، فقال أبو عمرو : أراد الفرو ، فقال الأصبحي : هكذا روايتكم ! (٩٧) ، فقد غير الأصبحي بالشيبائي وخدعه بحركة يده على الفرو !

ب - "ومنه أيضًا في أخبار الأصمعي أنه أنشد أبا توبة ميمون بن حفص مؤدب عمر بن سعيد بن سلم بحضرة سعيد :

واحسدة أعضلكم شأتها

فكيسف لو قمت على أربع ؟

ونهش الأصمعي قدار على أربع (يديه ورجليه) يُلبِّس بذلك على أبي توبة ، فأجاب أبو توبة بما يشاكل فيعل الأصمعي ؛ فضمحك سعيد وقال : ألم أنهك عن مجاراته في هذه المعاني ؟ هذه صناعته (٩٣) !

فهذا الفعل من الأصحي - دورانه على أربع - تلبيس على أبي توبة ؛ ليوهمه أن الجواب أو المعنى يشاكل فعله ، وما هو كذلك ، ولكن هذا التضليل تم بحركة جسدية، لا بعبارة ،

٦ -- الكتاية عن شيء :

يعمد العربي إلى الإشارة أو نحوها من وسائل البيان غير اللغوية ؛ كتابة عما لا يريد أن يُفصح عنه بلسانه ، إما لكراهته أو لظهاوره ، أو لغيار ذلك ، شمن الأول ، الخُلق المذموم، ومن الثاني التمكن والقوة والحركة

- أ "تأخر بعض أصحاب الحسن بن عبدالله المرزباني (السيرافي) عن مجلسه في يوم السبت، وكان يرعى حق أبيه فيه ؛ لأنه كان وجيها شريفا ، فلما كان بوم الأحد قال له . ما الذي أخرك ؟ فأشار إلى شُرب النواء ، ولأجله تأخر عن المجلس" (١٤٠) .
- ب عن عائشة رضي الله عنها أن رسول الله على أرسل إلى ابن رواحة فقال الهجهم ، فهجاهم ' فلم يُرْضِ ، فارسل إلى كعب بن مالك ، ثم أرسل إلى حسان بن ثابت ، فلما دخل عليه قال حسان . قد أن لكم أن ترسلوا إلى هذا الأسد الضارب بذنبه ، ثم أدلع لسانه فجعل يحركه ' فقال . والذي بعثك بالحق لأفرينهم بلساني فري الأديم (٥٠) ... الحديث ،
- ج "ذكر الأصمعي عن عيسى بن عمر ، قال ، سألت ذا الرمة عن النضناض ، فلم يردني على أن حرك لسانه في فيه (^(٩٦) ،
- حركة لسانه في الجواب ترجمتها: الذي لا يثبت في مكانه نشاطاً ، أو: يُخرج لسانه يحركه ،
- د ومن الإشسارة كناية عن ظهيور الشيء ما رؤي في أخبار علي بن عبيدة الريحاني أنه كان بحضرة المأمون ، فجمش غلاماً ، فرأهما المأمون ، فأحب أن يعلم هل علم علي أم لا ؟ فقال له أرأيت ؟ فأشار علي بيده وفرق أصابعه ، أي · خمسة ، وتصحيف خمسة . جُمشة .. وعير ذلك من الأخبار المتعلقة بالفطنة والذكاء (١٢) .
- هـ -- ".. ثم قال : أتدري ما أقعد أباك خلف الباب ؟ سَيْلُ أنفه ، وأخرج بده فعلا بها رأسه، وشال أنفه إلى فوق .." (٩٨) ،

٧ -- بيان المقدار :

استعانت العرب بالإشارة والعقد للدلالة غير اللغوية ؛ بغرض بيان مقادير الأشياء ، عدداً أو مسافة أو حجماً ، وبعض الأخبار في ذلك كانت الإشارة فيها أوقع من الإخبار باللسان (٩٩) ، فمن ذلك

أ - ورد في صحيح البخاري من استعمال النبي ﷺ العقد للدلالة على المقدار من حديث سفيان بن عيبنة ، يسوق السند إلى أم المؤمنين زينب بنت جحش - رضي الله عنها - قالت . فاستيقظ النبي ﷺ من النوم محمراً وجهه ، يقول "لا إله إلا الله ، ويل للعرب ، من شر قد اقترب . فتح اليوم من ردم يأجوج ومأجوج مثل هذه ، وعقد سفيان تسعين أو مائة (١٠٠٠) .

وقد فسر شراح الحديث عقد التسعين بأن يجعل الرجل طرف إصبعه السبابة اليمنى في أصلها، ويضمها ضمًا محكماً، بحيث تنطوي عقدتاها حتى تصدير كالحيّة المطوية ، وأن عقد المائة مثل عقد التسعين لكن بالفنصر اليمنى ،

ب - عن طاووس ، قال ، أتي ابن عباس بكتاب فيه قضاء علي - رضي الله عنه - فسحاه إلا قدر - وأشار -سفيان بن عيينة بذراعه (١٠١) .

جـ - ذكر أبو العباس المبرد أن الكميت أنشد نصيباً، فاستمع له ، فكان مما أنشده :

وقد رأينا بها حجوراً منعمية

بيضاً ، تكامل فيها الدُلُ والشنبُ

فثنى نصيب خنصره ، فقال له الكميت : ما تصنع ؟ فقال . أحصى خطأك (١٠٢) .

في رواية أخرى أن نصيباً عقد بيده وأحداً ، فقال له الكميت · منا تصنع ؟ قبال ، أحتصني خطأك ، تباعدت في قولك : "تكامل فيها الدلّ والشنب"، هلا قلت كما قال نو الرمة (١٠٣) :

لياء في شفتيها حرَّة لعس

وقسى اللثات وقي أنيابها شنب

فهذا العقد من نصبيب للإحصاء وبيان المقدار، وهو من وسائل البيان والدلالات على المعاني التي ذكرها الجاحظ: اللفظ ثم الإشارة ثم العقد ... وقد كانت العرب تشير إلى الواحد بثني الخنصر – وهو أصغر الأصابع – ومن ذلك قولهم: فلان تُثنى عليه الخناصر، أي هو واحد دهره وفريد عصره.

- د حديث سبهل بن سبعد رضي الله عنه قبال:
 رأيت رسول الله ﷺ قال بإصبعيه هكذا (بالوسطي
 والتي تلي الإبهام): بُعثت والساعة كهاتين (١٠٤)،
 فهذه لمعنى الدنو وقرب الزمن ،
- هـ وعن سبهل بن سعد رضي الله عنه قال : قال رسول الله ﷺ : "أنا وكافل اليتيم في الجنة هكذا، وأشار بالسبابة والوسطى وفرج بينهما" (١٠٥)، كافل اليتيم : القائم بأموره .
- و وعن أبي هريرة رضي الله عنه قال: قال رسول الله ﷺ: "كافل اليتيم له أو لغيره أنا وهو كهاتين في المحنة"، وأشار الراوي وهو مالك بن أنس بالسبابة والوسطى (١٠٦).
- ز كتب عمر إلى عتبة بن فرقد: أن النبي ﷺ نهى عن الصرير إلا ما كان هكذا وهكذا ، إمسيسعين وثالثة وأربعة (١٠٧).

والأخبار والأثار في الاستعانة بالإشارة والتمثيل والتشبيه للدلالة على العدد أو المسافة أو الحجم جدّ كثيرة .

٨ - التعريض بالتمثيل أو الإشارة:

ويكون ذلك للتنبيه على غلط أو توضيح معنى وإبرازه....

أ - "عن أبي موسى - رضي الله عنه - عن النبي ﷺ قال:
المؤمن للمؤمن كالبنيان ، يشد بعضه بعضاً، وشبك
بين أصابعه " (١٠٨)، تشبيكه ﷺ بين أصابعه تمثيل
وتصوير لما يتقرى به الشيء بالشيء وقوة المؤمن بأخيه .

ب - "قال أحمد بن يحيى : كان محمد بن عبدالله يكتب : ألف درهم واحدة ، فإذا مرّ به : ألف درهم (واحد) أصلحه : واحدة ، فكان كُتّابه ينكرون ذلك ، ويُغلظ

عليهم ويهابونه ؛ فلا يبتدئونه فيه بشيء ، فقال يوماً :

أتدري لم عمل الفراء كتاب البهيّ ؟ قلت : لا ، قال :

لعبدالله أبي ، بأمر طاهر جدّي ، قلت له : إنه كان

قد عمل له كتباً ، منها : كتاب المذكر والمؤنث ، قال :

وما فيه ؟ قلت : مثل ألف درهم واحد ، ولا يجوز :

واحدة ؛ ففتح عينيه ، وتنبّه وأقلع (١٠٩)، تمثيل ثعلب

للتنبيه على غلط ، وفتح محمد بن عبدالله لعينيه

ترجمته : فهمت ما تقصد .

- ج "حدث المبرد عن المازني ، قال : كنت عند أبي عبيدة ،
 فساله رجل فقال له : كيف تقول : عُنيت بالأمر ؟ قال :
 كما قلت : عُنيت بالأمر ، قال : فكيف أمر منه ؟ قال :
 فغلط وقال : اعن بالأمر ، فأومأت إلى الرجل : ليس
 كما قال (١١٠). إيماء المازني تنبيه على خطأ الجواب،
 وربّما استحيا أن يغلط أبا عبيدة بحضرة العامة ،
- د وشبيه بذلك تمثيل النبي ﷺ فيما رواه أبو هريرة ، قال : ضرب رسول الله ﷺ مثل البخيل والمتصدق ، كمثل رجاين عليهما جُبتان من هديد من تُديّهما إلى تراقيهما ، فجعل المتصدق كلما تصدق بصدقة انبسطت عنه هتي تغشى أنامله ، وتعفو أثره ، وجعل البخيل كلما هم بصدقة قلصت وأخذت كل حلقة بمكانها، فهو يوسعها ولا تتسع ، قال أبو هريرة . فأنا رأيت رسول الله ﷺ يقول بإصبعه هكذا في جيبه ، قاو رأيته يوسعها ولا تتوسع (١١١) .

٩ – استعظام الأمن:

وربما أشار العرب إلى الشيء ؛ تعجباً وتهويلاً اشأنه واستبعظاماً لخطره ؛ إذ لا يبلغ الصديث عنه مبلغ الإشارة في الدلالة :

أ – "عن عبدالله بن سفيان عن أبيه ، قال : يا رسول
 الله ، أخبرني أمراً في الإسلام لا أسال عند أحداً
 بعدك ! قال : قُل : آمنت بالله ثم استقم ، قال : يا
 رسول الله ، فأي شيء أتقي ؟ قال : فأشار بيده إلى
 لسانه" (١١٢) .

- ب '... فجعلت أجيب ولا أتوقف وابن الأعرابي يسمع
 حتى أتينا على معظم شعره ، فالتفت إلى أحمد بن
 سعيد يُعجّبه منى" (١١٣) .
- ج وجاء في الحديث: إن الله تبارك وتعالى يبغض الرجل الذي يتخلّل بلسانه كما تتخلل الباقرة الخلا بلسانها"، قالوا: ويدلّ على ذلك قول حسان بن ثابت حين قال له النبي ﷺ: ما بقي من لسانك ؟ فأخرج لسانه حتى قرع بطرفه طرف أرنبته، ثم قال: والله أن لو وضعته على شعر لطقه، أو على معخر لفلقه، وما يسرني به مقرّل من مَعَدّ (١١٤).
- د ومن استعظام خطر الشيء يقيناً أن أبا بكر المعديق -رضي الله عنه أخذ بطرف لسانه وقال: هذا الذي
 أوردنى الموارد ! (١١٥) ،

١٠- التسكيت :

وتكون الإيمامة والإشارة لطلب السكوت، ومن الأثار والأخبار في ذلك

- أ في هجرة النبي كُلُّرُ جعلت قريش فيه مائة ناقة لن رُدُه عليهم ، قال سراقة بن مالك : فبينا أنا جالس في نادي قسمي إذ أقسبل رجل منا ، حستى وقف علينا ، فقال : والله لقد رأيت ركبة ثلاثة مرَّوا علي أنفاً ، إني لأراهم محمداً وأصحابه ، قال : فأومأت إليه بعيني : أن اسكت ، ثم قلت إنما هم بنو فالان ، يبتغون ضالة لهم ، قال : لعله ، ثم سكت ..." (١١٦) .
- ب في غزوة أحد أشيع مقتل الرسول ﷺ فرآه كعب بن مالك ؛ فنادى بأعلى صبوته : يا معشر المسلمين ، أبشروا ، هذا رسول الله ﷺ قال : فأشار إليًّ رسول الله ﷺ : أن أنصت (١١٧) .
- ج. عن معاوية بن الحكم السلمي، قال. بينا أنا أصلي مع رسول الله ﷺ إذ عطس رجل من القوم ، فقلت : يرحمك الله ! فرماني القوم بأيصارهم ، فقلت: وأثكل أمّاها ما شانكم ؟ تنظرون إليّ! فجعلوا يضريون بأيديهم على أفخاذهم ، فلما رأيتهم يُصمّتونني ... (١١٨) .

١١-- الاستكراء والانزعاج:

يُغمض العربيّ عينيه ، لكن أذنه تصدّ ورأسه تهتزّ ؛ استكراهاً وانزعاجاً مما يرى أو يسمع ، وهي كلها دلالات إيحائية غير لغوية :

- أبي ثوابة عن عصرو بن أبي عصرو الشيباني عن أبيه ، قال : تكلم أبو جعفر المنصور في مجلس فيه أعرابي ، فلحن ؛ فصر الأعرابي أذنيه (١١١) ، هذا الفعل من الأعرابي بمنزلة قوله : عجيب ما سمعت ؛ ما أكره ما قلت ! لقد أزعجتنى .
- ب '... عن العباس بن بنان ، قال : كنا عند أبي بكر بن عياش يقرأ علينا كتاب مُغيرة ، فغمُض عينيه ، فحركه جُهُور ، وقال له : تنام يا أبا بكر ؟ فقال : لا، واكن مَرُ ثقيل ؛ فغمضت عيني (١٣٠) .
- ج "وعن جابر بن عبدالله قال : لما رأى رسول الله ﷺ ممزة قتيلاً بكي ، قلمًا مُثّل به شهق" (۱۲۱) .

١٢- الاستثطاق:

قد يُشار إلى الشخص أن يُوسا إليه بغرض استنطاقه ؛ العرفة كوامن نفسه وما يخفيه في صدره ، أن استحثاثه لشيء ما :

- أ في قيصة عبدي بن حياتم منع أخته لما أسرها الرسول ﷺ: ... حتى إذا كان بعد الغد مرّ بي ، وقد يئست منه ، فأشار إليّ رجل من خلفه : أن قومي فكلميه ، قالت : فقعت إليه ... (١٣٢) ، جملة : أن قومي قومي إليه فكلميه ترجمة إلشارة ذلك الرجل .
- ب هدت شبيب بن شيبة عن خالد بن صفوان ، قال :
 أوقدني يوسف بن عمر الثقفي إلى هشام بن عبدالملك
 في وقد العراق ، فقدمت عليه وقد كان متحلياً
 بجميع أنواع الزينة ... وقد أخذ الناس مجالسهم ،
 فأخرجت رأسي من ناهية السماط ، فنظر إلي مثل
 المستنطق لي ... (١٣٣) .

١٣- السرور والنشوة :

وتكون الحركة أو الإشارة دليل فرح غامر الإحراز نصر

أن تحقُّق مطلوب ؛ فيسبق الفعلُ أو الصركة تعبيرُ اللسان؛ ليكشف وقع النصر أو تحقق ما في النفس :

أسأل اليزيديُّ الكسائيُّ بحضرة الرشيد ، فقال :
 انظر، في هذا الشعر عيب ؟ وأنشده :

ما رأينا خرياً تقـــ

سر عنه البيسخن صقرً لا يكسون العيسر مُهــــراً

لا يكون ، المهر مسهر فقال الكسائي : قد أقوى الشاعر ، فقال له اليزيدي : انظر فيه ، فقال : أقوى ، لا بد أن ينصب (المهر) الثاني على أنه خبر كان ؛ فضرب اليزيدي بقانسوته الأرض ، وقال : أنا أبر محمد ، الشعر صواب ، إنما ابتدا فقال المهر مهر ، فقال له يحيى بن خالد : أنتكنى بحضرة أمير المؤمنين وتكشف رأسك ؟ والله لفطأ الكمائي مع أبيه أحب إلينا من صوابك مع سوه فعلك ، فقال : لذة الغلبة أنستني من هذا ما أحسن أ (١٢٤) ، فترب اليزيدي بقلنسوته الأرض رد فعل لا شعوري ، وتعبير حركي لا قولي ؛ لإحساسه بالتفوق في المناظرة على الكسائي ، وترجمته : فُرْت !

١٤- التغريف والتهديد :

من دلالات الهيشات الإيمائية ما يكون غرضه التخويف والترهيب:

أ - ذكر المبرد في الكتاب (الكامل) في قصة الحطيئة حين حيسه عمر بن الخطاب - رضي الله عنه - الاستعداء الزبرقان عليه فني هجنوه وهجنو رهطه وتفضيله بني عمهم عليهم: أن عمر - رضي الله عنه - دعا بكرسني فجلس عليه ، ودعا بالحطيئة فأجلسه بين يديه ، ودعا بإشفى وشفرة يوهمه أنه عامل على قطع لسانه ، حتى شعرة من ذلك (١٢٥) .

الإشقى : مَـَشَرِزُ الإسكاف ، وَضَبَعٌ : صوت وجلّب وصاح جزعاً ،

ب - هدَّد قائدً الإفرنج ألفونسو الثَّامن أميرً المُؤمنين بالأنداس

أبا يوسف يعقوب المنصور بن يوسف بن عبدالمؤمن (ت ٥٩٥هـ) بئن أرسل إليه كتاباً علؤه الرعيد، فمزّقه أمير الأنداس، وقال لرسوله: ﴿ ارجع إليهم فلنتينهم بجنود لا قبل لهم بها وانخرجنهم منها أذلة وهم صاغرون ﴾، ثم قال للكاتب: اكتب على هذه القطعة – يعني من الكتاب المزق –: الجواب ما ترى، لا ما تسمع: ولا كُتْبُ إلا المشرفية والقنا

ولا رُسلُ إلا القميسُ العرمرمُ(١٢١)

فقد حسلٌ جسوابُ الفعل بتمزيق الكتاب محسل جسواب القول ؛ للرد على التهديد بما هو أجلٌ منه وأكثر ترهيباً . ١٥- التصريح والإباحة :

إباحة قعل أو التصريح بممارسته تدعو المجيز أحياناً إلى العدول عن بيان العبارة إلى الإيماء والإشارة :

أ - في حديث أنس - رضي الله عنه - قال: لم يضرج
النبي ﷺ ثلاثاً ، فسأقيعت الصحادة ، فذهب أبو بكر
يتقدم ، فقال نبي الله ﷺ بالصجاب فرفعه ، فلما
وضع وجه النبي ﷺ ما نظرنا منظراً كان أعجب إلينا
من وجه النبي ﷺ حين وضع لنا ، فسأوماً النبي ﷺ
بيحه إلى أبي بكر أن يتقدم ، وأرخى النبي ﷺ
الصجاب ، فلم يقدر عليه حتى مات (١٢٧) .

١٦- المناية والاهتمام :

أ - قال الشعبي: فلم ألق واليا ولا سلوقة إلا وهو يحتاج إلي ولا أحتاج إليه ، ما خلا عبدالملك ، ما أنشئته شعراً ولا حدثته حديثاً إلا وهو يزيدني فيه وكنت ربما حدثته وفي يده اللقمة فأمسكها ، فأقول : يا أمير المؤمنين . أسغ طعامك فإن الحديث من ورائه، فيقول : ما تحدثني به أوقع بقلبي من كل لذة وأحلى من كل فائدة (١٢٨)، إمساك اللقمة دلالة على الاهتمام والانتباه لما يُلقَى .

١٧-- الاستغراب والتعجب:

قريب من العجز عن التعبير ما يحدث من اغتمام لمفاجأة أو تعجّب يؤدي إلى حبسة اللسان :

أ – افتقد إبراهيم الحربي أحد طلابه، فسأل عنه غير مرة، فقالوا : نُجِلُّك عن ذلك ، فقال : لا بدُّ أن تخبروني ، فقالوا: إنه قد ابتكى بعشق صبى ، فوجم إبراهيم ساعة ... قال المحقق : وجم .. وجماً ووجوماً : سكت على غيظ، أو سكت وعجز عن التكلم من كثرة الغم(١٢٩).

١٨- الاستخفاف والتحقير:

وأشاروا إلى الشيء لعدم الاحتفال به، كأنه لا يستحق الحديث عنه ؛ تحقيراً لشانه ، واستخفافاً بحاله، وهي إشبارات لها آثارها في أحبوال المعامسرين ، ذات معنى دقيق مشاهد في كلّ يوم وإن عزّ التعبير عنها باللفظ الفصيح.

فمن أدقُّ أبواب اللغة أن تروم التعبير عن حركة أو معنى بلفظ عربى مناسب صحيح قصبيح، قهو يحوج إلى دراية واسعة بكلام العرب مع طول اطلاع وسعة إحاطة وكثرة محمول (١٣٠) بخلاف الكشف عن معنى لفظ مُحَصِّل، فهو يتأتى بيسر .

قلت : وجدت العرب عبّروا عن استعمال الحركة في السغرية والهزء - كتحريك الأنف أو إصدار صوب بالنم أو إمالة الهامة - بلفظ (التكنيص)، ففي اللغة : كنُّص إذا حرَّك أنفه استهزاء، ويقال : كنُّص في وجه فلان، إذا استهزأ به ،

أ - أنشد البعتري شيئاً من شعر أبي سهل بن توبخت ، فجعل يُحرُك رأسه، فقيل له: ما تقول في هذا الشعر؟ فقال : يُشبِ مُمْسُغ المَاء ، ليس له طعم ^(۱۳۱) ،

19- الاشتياق والتمني :

يقلب الإنسانُ الشوقُ ، فتصدر منه الأفعال أو تتحرك منه الجوارح أو يزفر زفرة تكون مسبّاقة إلى كشف تَمنَّيه وهَضنَّع ما يُكنَّه ، وإن تباطأ اللسان أو لم يُجُد بالبيان، فمن ذلك :

أ - قال إبراهيم اليزيدي أبياتاً ذكر فيها الديار بأمر من جارية المأمون ، فلما أكملها تنفست نفساً ، قال : ظننت أنه قطع حيازيمها ، فقلت : ويحكِ ! على من

هذا ؟ فضحكت وقالت : على الوطن ... (١٣٢) .

- ب ... في قبصبة طويلة ۽ فيقبال : قبد طال حَبِّس هذا المسكين ومحنته ، فقبلت أنا وهو الأرض عند ذلك، فقال لنا : كأنكما تؤثران إطلاقه ... (١٢٣) .
- * وهذاك أغراض أخر تدعو إلى الاستغناء عن بيان العبارة إلى التمثيل والإيماء والإشارة ، فمنها
- المدح والثناء: قبال ابن الأثيار: قبال نافع الحياسي: دهلت حُيْر الصدقة مع عمر بن الخطاب وعثمان ابن عقان وعلى بن أبي طالب - رضي الله عنهم -قال: فجالس عثمان في الظلّ يكتب، وعلى على رأسه يملُّ عليه منا يقول عمر ، وعمر قائم فسي الشمس في يوم شحيد المسرّ عليت بُرّدان أستودان قد أثرر بأحدهما ولفَّ الآخر على رأسه ، يعدّ إبل الصدقة ويكتب ألوانها وأسنانها ، فقال على لعثمان: في كتباب الله : ﴿ يَا أَبِتِ اسْتُلْمِرَهُ إِنْ هَيْنَ مِنْ استثمرت القريِّ الأمين ﴾ ثم أشار على بيده إلى عمر ، فقال : هذا القري الأمين (١٣٤) .
 - **اللوم والتثنيب** : قال الشاعر ^(١٣٥) : وترمينني بالطرف، أي : أنت مُذَّنب

وتقليننيس، لكنّ إيَّاك لا أقلسي

خاتمة :

لقد أفدنا مما مضي أن للإشارة والإيماء قوائد كثيرة ، إذ تغنى عن كثير الكلام ، وتبعد عن مرذوله ، وقد تؤدي المعانى المطلوبة بوجه أبلغ مما يؤديه منطوق الكلام

ويهذه الدلالات غير اللغوية من رمز وإيحاء .، فسرّ معمود محمد الطناحي – رحمه الله – ما كان يُلحظ على الشيخ محمد متولى الشعراوي - برد الله مضبعه - من حركات أعضائه وغمز بعينيه وإشارات بيديه في أثناء تبليغ خواطره حول القرآن الكريم وهي قراءة نفسية فاحصة من الطناحي (١٣٦).

وأصل ذلك أن قوماً من المثقفين والأدباء والجامعيين أعرضوا عن الشيخ وسخروا منه - نعوذ بالله من سوء

القول - ولم يكتفوا بذلك ، فاتهموه بأنه رجل دنيا ، وأنه ممثل بهلوان وقد احتجّوا لذلك بكثرة تلغّته وإشاراته وتحريك أعضائه ،،، وأنا أورد كلام الطناحي هنا في ترجيه ذلك بفصه ونصّه لحسن ألفاظه وجودة معانيه، قال : وهذه حجّة داحضة ! لأن هذا الذي يأخذونه على الشيخ إنما هو من أبوات الواعظ والخطيب ، ولا ننسى أن الشيخ كان في أول أمره معلماً ، على أن استعانة الشيخ بجوارحه للشرح والتبيين - فضلاً عن أنه من أبوات الخطيب للشرح والتبين - فضلاً عن أنه من أبوات الخطيب والمعلم - من أساليب القدماء في الشرح والإبانة (١٢٧) .

وهذه الحركات من سمات الخطباء والوعاظ ، وتجدها كثيراً في البيان والتبيين للجاحظ ، قال الذهبي في ترجعة أبي منصور العبادي من سير أعلام النبلاء ٢٢١/٢٠ : "واعظ باهر ، حلو الإشارة ، رشيق العبارة" ، وأيضاً قإن تحريك الأعضاء يعكس حالة انفعالية يعانيها الشخص ، قد تكون رضا ، وقد تكون سخطاً ، روي أن معاوية سمع رجلاً يغني ، قطرب لغنائه ، قحرك رجله ، فقال له عبدالله ابن جعفر : ما هذا يا أمير المؤمنين ؟ فقال معاوية : إن الكريم طروب (عن مجالس ثعلب ٢/٧١) ،

على أن هذه الحركات من الشيخ كانت تدل على حالة مزاجية خاصة كانت تلازمه في دروسه ومجالسه وهي حالة من البهجة والنشوة كانت تتلبسه حين يسبح في أنوار القرآن ، ويرتع في رياض العربية : فصاحتها وبيانها ، وقل من يتنبه لهذا الأمر في تحليل شخصية الشيخ ، إنه يتلذذ بما يقول ، ويطرب لما يجرى على لسانه؛ فيتلذذ معه

الناس ويطربون ، والواعظ الجهد كنان يوصف قديماً بالمطرب ، قال الذهبي في ترجمة العبادي المذكور قريباً : "الواعظ المشهور المطرب" ،

وقد مسرح الشيخ بهذه الصالة المزاجية ؛ فقال رداً على سؤال ... عن سر جاذبيته : "يعلم الله أني ما أقبلت على لقاء أو تسجيل أو ندوة أو هديث إلا وأنا أدرك صلاوة ما أقبل عليه" .

وأنت لو أرهفت سمعك مع الشيخ لسمعته حين يحلّق مع خواطره يتواجد ويطرب؛ فيقول لنفسه بصوت خفيض ، ولكنه مسموع : "الله الله" ... فما أظنّ هؤلاء المثقفين الذين كرهوا الشيخ وأعرضوا عنه وسخروا منه وقالوا فيه أسوأ الذي قالوا .. فعلوا ذلك إلا أنفة واستعلاء، وذهاباً بأنفسهم عن أن يهتمعوا على مائدة واحدة مع العامّة الذين يصيحون ويففرون أفواهم إعجاباً بالشيخ، فهذه (ديماغوجية) بغيضة عند المثقفين الأكابر والأدباء ، أصحاب الجباه العالية

إن بيان الإيصاء والإشارة - في بعض أحواله - أصدق دلالة ، وأبلغ تأثيراً من بيان العبارة ؛ ولذا تردد على لسان العرب قولهم : ليس الخبر كالمعاينة ، أي : مهما بلغت الثقة بالمخبر فمشاهدة العين أدل .

ولشيء من هذا قال اليهود - لعنهم الله - لموسى - عليه السلام - : ﴿ أَنْ نَوْمَنَ لَكُ حَتَى نَرَى الله جَهْرة ﴾ ، قال المفسرون (١٣٨) : والرؤية هنا بصرية ، وهي التي لا حبياب دونها ولا ساتر، كنان الذي يرى بالعين جاهر بالرؤية ، والذي يرى بالقلب مُخافت بها ... ،

الهرامش

۱ - انظر : لسان العبرب - دلل ۲٤٩/۱۱ .

٢ - لسان العرب - عنا ١٠٥/١٥
 والحديث في باب الرقى - الجمع
 بين الصحيحين للموصلي ٢٤/١٥.

٣ – انظر: القروق اللغوية لأيي هلال –
 الغرق بين الحقيقة والمعنى ٢٢.

٤ - البيان والتبيين ١/ه١٤ .

ه – للعجم في بقية الأشياء ٤١ .

١ -- الارتباط بين اللفظ والمعنى

معروف عند علماء العربية من قديم ، وغير خاف تلك المحاورات التي دارت بين السلف حولهما، أيهما أهم وأشرف، وهي قضايا مطروحة في البلاغة والنقد ، كما

هي مستوفاة في اللغة، انتصر بعضهم للفظء ويعضهم للمعنىء ومن الأخير قول المتنبي مادحاً: الناس إن لم يروك أشباهُ

والدهر لفظء وأنت معتاة ديوانه بشرح الواحدي ١/٥٣٠.

٧ - علم الدلالة ٥ .

٨ - نور الكلمة في اللغة - مقدمة المترجم ٣، ٤ .

٩ - انظر: معجمات اللغة - وحي ،

١٠- المفردات - وحي ١٥٥ ، ويصائر ذوى التمييز ٥/١٧٩ .

١١- البصر المحيسط ١٤٤/٣ وانظر: بصائر ذوي التعييز ١/٨١ .

١٢- بصائر ذوي التمييز ٥/١٧٧ .

١٣- المفردات - دل ١٧١، والآية من سورة سبأ ١٤ .

١٤- أَصْبُواء على الدراسات اللغوية المعاصرة ١٤٢ .

١٥- المزهر ١/٤٤١ .

١٦- انظر : مجمع الأمثال ٢/٩٥ ، والفاخر ٢٦٨ .

١٧- لنظر: شرح شئور الذهب ٣٠٨، وشرح الأشموني ٢٠٢/٣.

١٨ علم الدلالة ١١ .

١٩- البيان والتبيين ١١/٧ .

٧٠- انظر : البيان والتبيين ١/١٨ ، وخزانة الأدب ٧/٨٣٥ ، وكناشة النوادر ١٣٦ : ١٣٨، وفي عقد أعداد أخرى: ثمار القلوب

للتعالبي ٤١١/١ ، وهامش P. 3, 033 .

٢١ - دلالة السياق بين التراث وعلم اللغة الحديث ١٥ .

٢٢ - هناك نظريات كثيرة في براسة المعنى، من أبرزها : نظرية الصقبول الدلالية ، والنظرية السباقية ، ونظرية التحليل التكويني للمعنى .

٢٢- البيان والتبيين ١/٧٨ .

٢٤- أضواء على الدراسات اللغوية المعاميرة ١٧٢ ،

ه٧- اللغبة بين الفرد والمجشمم -جسيرسن ٦ .

٢٦- الفصائص ١/٦٢ ،

٢٧- انظر : علم الدلالة ٦٠ .

٢٨- كناشة النوادر ١٣٧ .

٢٠- علم الدلالة ٢٠-

٣٠ راجع لكاتبعه : أصحل الاستدراك اللغوى ١٢، وكُتب خلق الإنسان ١١ ،

٣١ - سـورة طه - الآية ٢٧، ٢٨، واقبرا أيضناً: القصيص ٢٤، والشعراء ١٣، والقيامة ١٦، وتفسير تلك الآيات .

٣٢ کلنا يذكر مأساة (هيلين كيلر) وتعلّمها الاعتماد في التفاهم على حاسة اللمس ، انظر أيضاً: أضواء على الدراسات اللغوية المعاصرة ١٨٩ : ١٨٩ ـ

٣٢- بصائر نوي التمييز ٥/١٧٧ ، ٣٤- انظر: أضواء على الدراسات

اللغوية المعاصرة ١٠٧٠

٣٥- اللغة بين الفرد والمجتمع ٨ . ٣٦ - التحقيف على مسهمات

التعاريف ٢٠٠٠ ،

٣٧- أنظر: الملاحن لابن دريد . 14:17

٢٨- الملاحسن ١٦ ، والمنزهسر 1/1/0:110.

٣٩- انظر أمثلة لذلك في: اللغة بين الفرد والمجتمع ٢٢٠.

- ٤ - جعل أبو عبيد القاسم بن سلام (ت ۲۲۶هـ) – رحمه الله – السياق مقابلاً للفظ وقسيماً له ، ذلك قبوله في شرح حديث (إذا لم تستح فاصنع ما شئت) : ولكن الصديث الأول ليس يجيء سمياقيه ولا لفظه على هذا التفسير، ولا على هذا يحمله الناس ..." ، غــريب الصحيث . TI/T

٤١- سورة القيامة - الآية (٢٦) ،

٢٤- الكشاف ٤/١٩٢ .

٤٣ - البحر المحيط ١٠/١٥٣ .

٤٤ - سورة الواقعة - الآية (٨٣) .

ه ٤- انظر: علم اللغة - وافي ٨١، ونشاأة اللغة عند الإنسان والطفل ٩ .

٤٦ مجالس ثعلب ٤٠٩/٢ .

- ٤٧ المزهر ١٤٤/ ،
- ٨٤- السابق ٢/٩٢٣ .
- ٩٥- انظر: الصدوم في مدخلف الأديان ندوة مسجلة لواء الإسلام، رمضان ١٣٩٧هـ / ديسمبر ١٩٧٧م، ص٣٩، ديسمبر ١٩٧٧م، ص٣٩، وإشارة إلى هذا في حاشية علم اللغة، وافي ٨٣، ونشأة اللغة عند الإنسان والطفل ١٠ .
- ٥٠- سورة أل عمران الآية (٤١) ،
 - ٥١ لسان العرب رمز ٥/٥٦ ،
 - ٥٢- بصائر ذوى التمييز ٩٩/٣ .
 - 70- الكشاف ١/٢٩٤ .
 - ٤٥- البحر المحيط ١٤١/٣ .
- هه- سسورة مسريســـم الآيـــات (٢٦ : ٢٩) ،
- ٥٦- انظر : الكشــاف ٢/٧٠٥ ، والبحر المحيط ٧/٣٥٢ ،
- ٥٧- معاني القرآن الكريم للنصاس ٣٢٦/٤ .
 - ٨٥- بصائر نوي التمييز ٢/٥٦ .
- ٥٩- الصوم في مختلف الأديان ٤٠.
- ١١٠/ لسان العرب ضرس ١١٨/١،
 وتاج العروس ٤/٤/٤ .
- ١١ هي بطون من قديش وجديلة وكنانة ومن تابعهم على نحلتهم في الجاهلية ، سمّوا الحُمّس لشدة تحمّسهم وتزمّتهم في نحلتهم وفي طقوسهم التي كانت تختلف عن طقوس بقية العرب أنذاك في الإحرام والإضاضة

وغيرها ، فلما جاء الإسالام سوى بينهم وبين العرب جميعاً (انظر: الاشتقاق لابن دريد ٠٥٠، ٢١٣، ٢١٩ه، والبحصر المصيط ٢٢٧/٢، ٢٠٠ في قبوله تمالى: ﴿ وإيس البر بأن تأتوا البيوت من ظهورها ولكن البر من اتقى وأتوا البسيسوت من أبوابها ﴾ (البقرة ١٨٩) ، وقوله تعالى: ﴿ فَإِذَا أَفْضَاتُم مِنْ عرفات فانكروا الله عند الشعر الحرام وانكروه كما عداكم وإن كنتم من شبله لمن الضالين . ثم أفيضرا من حيث أفاض الناس)، (البقرة ١٩٨، ١٩٩)، والصوم في مختلف الأديان ٤٠، وتاج العروس - حمس ١٣٢/٤، شىرس ٤/٤/٤ .

- ٦٢- انظر: الفائق ٣٣٩/٢ ، وكشف الشفا ومزيل الإلباس ٣٧٠/٢، رقم ٣١٠٤ ،
- ٦٢ الصبح في مختلف الأديان ٤١.
- ٦٤ علم اللغة ، وافي : حاشية ٩٠،
 ٩١ ونشاة اللغة عند الإنسان والطفل ٢١ ،
- ٥٦- التنبيه والإشراف للمسعودي،
 عـن كناشـة النوادر ٢٣ .
- ۲۲- السيرة النبوية لابن هشام۲۰۸/٤ ۲۰۹ .
- ۷۷- المنهاج شرح صحیح مسلم ۱۲۷۱ – ۱۸/۸۶ .

- . ١٨٩/٢ المزهر ٢/١٨٩ .
- ۱۹۳- انظر: ثمار القلوب ۱/۲۳۳، وصحمع الأمثال ۲/۸۸۳، والقاموس واللسان بقل، والقاموس ۲/۲۳۳، وتاج العروس ۱/۲۳۷، وتاج العروس ۱/۲۳۱، ومعجم الأمثال العربية ۱/۲۳۱، ۱۹۲/، وحمد ۱/۲۳۲، وحمد ۱/۲۳۲، وحمد ۱/۲۳۲،
 - ٧١- يقية الحياة ،
- ٧٢- المستطرف في كل فن مستظرف ٣٣٤/١ .

والبحر المحيط ١٤١/٢.

- ٧٢- انظر : محاضرات الأدباء
 الراغب ١١/٣ .
 - ٧٤- سورة مريم الآية (٢٩) .
- ٥٥- معجم الأدباء ، ترجمة يونس بن حبيب ٢٠/٢٠ .
 - ٧٦- فتح الباري ٢/١٨٤ ،
- ٧٧- فتح الباري ، كتاب الأذان ٢/٨/٢، وصحيح مسلم بشرح النووي ٢٧٦/٢ (باب استخلاف الإمام إذا عرض له عذر) .
- ۷۸- انظر : المنهاج ، باب الصلاة ۹۶۰ - ۹۲۰ .
- ٧٩- مختصر نشوار المحاضرة ١٨١/٢ .
- ٨- المنهاج ، باب تفاضل أهل
 الإيمان فيه ١٧٩ ١٧٨،
 وانظر : فيتح البياري ، باب
 اللعان ١٩٩/٢٠، وياب قيوم
 الأشعريين وأهل اليمن ٢٢/٢٢٢.
 ١٨- المزهر ١٤٤٨ .

- ٨٢- السابق نفسه .
- ۸۲ منحیح البخاري ۱۸ ۵۵، مسلم ۲۷۲۹ ـ
- 48- السيرة لابن هشام ٢٠٩/٤، وتهذيب السيرة ٢٦٧ .
 - ۸۵- المنهاج ۲۱۸ ۱۱۰ / ۳ .
- ۸۱- تضریج الدلالات السمعیة للتلمسانی ۱۳۹ .
 - ٨٧- السابق ٨٨٢ .
- ٨٨- اللــؤلــوة والمرجــان فيما اتفق عليه الشيخــان ١٨٧ / ١٣٣ .
- ٨٨- تخريج الدلالات السمعية ١٢٤ .
- ۹۰ مقدمة كتاب سيبويه ۱/۵، ٦، والخبر وتقديم المحقق ۲٤/۱، والخبر في طبقات الزئيدي ۷۵.
- ۹۱- مسند الإمام أحمد ۱۲۰/۳-حدیث ۲۶۳۱، وانظر : فتح الباری ۲/۳۵۹ .
 - ٩٢- المزهر ٢/٦/٢ .
 - ٩٢- السابق ٢/٩٧٧ ،
- ۹۴-مسعم الأدباء ، ترجمة السيرافي ٨/٥٥٨ .
- ۹۰- تخريج الدلالات السمعية ۲۱۳،وانظر : ثمار القلوب ۲۰۸/۱ .
 - ١٦- المزهر ١/١٤٤ .
- ٩٧- معجم الأدباء ، ترجمة علي بن عبيدة الريحاني ١٧٩/٤ .
 - ٩٨- معجم الأدباء ٧/٤٧٧ .
- ٩٩- لا يتنافى هذا مع يقيننا بقصور
 الإشارة في يعض الأحوال ،
 وخاصة إذا كان المخاطب أكمه ،
 ويقابل هذا أيضاً قصور

- الخطاب اللغويّ مع الأميم .
- ١٠٠ الألف المختارة الحديث ١٩٩٨،
 وكناشة النوادر ١٣٧، ١٣٨.
- ۱۰۱- المنهاج ، شرح صحيع مسلم للنووي ٩/٢٢ .
- ١٠٢- تاريخ النقد الأدبي عند العرب، عبدالعزيز عتيق ١٦٧،
- ۱۰۲- انظر: الموشع ۱۹۳، ۱۹۴، والبيان والتبيين ۱/۷۱، وكناشة النواس ۱۲۹.
- ١٠٤ اللؤلؤ والمرجان فيما اتفق عليه
 الشيخان ، ٩٩٣/١٨٦٢ .
- ٥٠١ رياض الصالحين ٨٩، وانظر :
 الرسول المعلم لأبي غدّة ١٢١ ،
 - ١٠٦- رياض المبالمين ٨٩ .
- ١٠٧– عون المعبود ، شرح سان أبي داود ٤٠٣٦ ،
 - ١٠٨ صحيح البخاري ٢/٦٣٨ .
- ١٠٩– معجم الأنباء ترجمة ثعلب ٥/١١٣ .
- ١١٠– معجم الأنباء ، ترجمة المازني ١٠٩/٧ .
- ۱۱۱- انظر: فتح الباري ، كتاب الزكاة ٣/٨٥٣، وصحيح مسلم، الكتاب ١٢، حسيث ٧٥، ٢١، ٧٧، واللؤلؤ والمرجان فيما اتفق عليه الشيخان ٢١٦/٦٠٠ .
 - ١١٢ مسئد الإمام أحمد ٤٢٢/٤ .
- ١١٣ معجم الأنباء ترجمة ثعلب ١٠٩/٥ .
- ۱۱۶- البيان والتبيين ۱۳/۱ ، وثمار القلوب ۱۸۸۵ .

- ١١٥- البيان والتبيين ١/٤٤ .
- ۱۱۱- سـیـرة ابن هشام ۱۰۲/۲، ۱۰۲، وتهذیبها ۹۵.
- ۱۱۷-- سیرة ابن هشام ۹۳/۳، وتهذیبها ۱۳۲ .
- ۱۱۸- المنهاج شرح صحیح مسلم ۱۱۹۹ – ۱۱/۲۳ .
- ١١٩– معجم الأدباء ، القصل الأول في فضل الأدب ٨٤/١ ،
- ١٢٠- معجم الأدباء ، ترجمة أبي بكر بن عياش ١٠٥/٧ .
- ١٢١ تفريج الدلالات السمعية ٢٥١.
- ۱۲۲- سیرة ابن هشام ۲۳۰/۰ وانظر : تهذیبها ۲۶۰ .
- ۱۲۲ معجم الأدباء ، ترجمة خالد ابن صفوان ۲۹/۱۱ .
- 174- الأشباه والنظائر في النصو للسييسوطي ٢/٨٢ه، ٢٩٥، وشرح ما يقع فيه التصحيف والتحريف للعسكري ١٢٤، ومعجم الأدباء، ترجمة الكسائي ١٢٤٠. ١٢٥- تخريج الدلالات السمعية ١٣٧.
- ١٣٦- نفح الطيب ١٠٢/، والآية ٣٧ من سيورة النمل ، والبيت للمتنبي في ديوانه ٢٩١ ،
- ۱۹۲/ فتح الباري ، باب: أهل العلم
 والفضل أحق بالإمامة ۱۹۳/،
 وصحيح مسلم بشرح النووي
 ۲/۲۷۲، واللؤلؤ والمرجان
 ۱۹۲/۱۵، قال ابن حجر:
 (فقال نبي الله ... بالحجاب
 فرفعه: هو من إجراء قال

الدلالات الإيمائية في التراث

مجرى فَعَل ، وهو كثير) . ١٢٨- معجم الأدباء ١٩١/ . ١٢٩- السابق ١٢٧/١ .

- ١٣٠ كنت أربتُ قديماً التعبير القصيح عما يخالط صوت النون مما يشبه الزكام، فأرهقني ذلك إلى أن هداني الله إليه . انظر لكاتبه : المصطلحات اللغوية في الكتب العربية (الخُنان) .

۱۳۱- مسيد الكتب ۱۷۵ - عن مواسم العرب وأثار العجم ، ۱۳۲- مسعدم الأدباء - دار الكتب

العلمية ١/ ٢٣٠، ٢٣١ .

١٣٣- السابق ٢/٨٨ .

١٣٤- تفريج الدلالات السمعية ٨٥٥، والآية في سورة القصيص (٢٦)، والحير: شبه الحظيرة أو الحمى.
١٣٥- مغني اللبيب ٢/٠٤٤، وشرح

المقصل ١٤٠/٨ .

١٣٦- انظر : مقالات محمود الطناحي ٢/٥٧٥ .

١٣٧- سبق أن نقلنا طرفاً مما ورد في المزهر ومجالس ثعلب وغيرهما من أخبار في ذلك . ١٣٨- سورة البقرة - الآية (٥٥)،

وانظر : الكشــاف ١/٢٨١،

والبحر المحيط ١/٢٤٠ .

المسادر والمراجع

الأشباء والنظائر في النصو.
 السيوطي ، تصقيق مصمد
 عبدالله - ط منجمع اللغة
 العربية ، دمشق ، ١٩٨٥م .

- الاشتقاق ، ابن درید ، تحقیق هارون ، دار الجیل ، بیسروت ، ۱۹۹۱ م .

- أشبواء على الدراسيات اللقبوية المعلمسرة ، نايف خبرميا ، س : عباليم المعبرفية (٩) ، الكويت ، ١٣٩٨هـ / ١٩٧٨م .

- المبحد المحيط ، أبو حيان الأندلسي، دار الفكر ، بيروت ، ١٤١٢هـ / ١٩٩٢م ،

- بصائر ذوي التمييز في لطائف الكتاب العزيز - الفيروزأبادي ، تحقيق النجار والطحاوي ، المجلس الأعلى للشئون الإسلامية ، مصر ، ١٤٠٦هـ وما بعدها .

- البيان والتبيين ، الجاحظ ، تحقيق هارون ، دار الفكر ، بيروت ،

- تخريج الدلالات السمعية على ما كان في عهد رسول الله ﷺ من الصرف والصنائع والصحالات الشرعية ، الخزاعي التلمساني ، تحقيق أحمد أبو سلامة ، لجنة إحساد التراث الإسالامي ، القاهرة، ١٩٨٠/هـ/١٩٨٠م ،

تهدئیب سیرة ابن هشام ،
 عبدالسالام هارون ، مؤسسة
 الرسالة ، بیروت ، ۱٤۱۳ه. .

- التوقيف على مهمات التعاريف .
المناوي ، تحقيق محمد
رضوان الداية ، دار الفكر
العامر ، بيروت : بمشق ،

- ثمسار القلوب في المضاف والمنسوب ، الثماليي ، تصفيق

إبراهيم مسالح ، دار البنشائر ، دمشق، ١٤١٤هـ/ ١٩٩٤م .

- الجمع بين الصحيحين ، الموصلي ، تحقيق علي البواب ، دار المعارف ، الرياض، ١٤١٨هـ/ ١٩٩٨م .

- دلالـــة السياق بــــين الـــتراث وعــــلــم اللـــفــة العـــديـــث ، عبدالفــتاح البركاوي - دار المنار ، القاهرة ، ۱۹۸۷م .

- دور الكلمة في اللغة. ستيفن أولمان. ترجمة / كمال بشر ، مكتبة الشباب ، القاهرة ، ١٩٨٧م ،

- رياض الصالحين من كلام سيد الرسلين ، النووي، مؤسسة جمال، بيروت، ١٩٨١هـ / ١٩٨١م .

- السيرة النيوية ، ابن هشام ، تحقيق مصطفى السقا وأخرين ، دار إحياء التراث العربي ، بيروت، 181٧م .